

16. Не подтягивайте и не подталкивайте ткань во время шитья. Это может привести к изгибу и поломке иглы.
17. Отключайте швейную машину (положение «0») при выполнении любых регулировок в зоне иглы, таких как заправка нити, смена иглы, намотка шпульки, замена прижимной лапки и т.д.
18. Всегда вынимайте штепсель швейной машины из электрической розетки при снятии крышек, смазке машины, а также при регулировках, упомянутых в настоящей Инструкции по эксплуатации.
19. Во избежание поражения электрическим током, никогда не опускайте машину, сетевой шнур в воду или другие жидкости.
20. Максимальная мощность светодиодной лампы -- 0,3 Вт, максимальное напряжение постоянного тока -- 5 В. В случае повреждения светодиодной лампы, прекратите использование устройства, и немедленно отправьте его изготовителю или в сервисный центр для ремонта или замены лампы.
21. Во избежание травм обратите внимание на следующее:
  - Отсоединяйте педаль управления машины от электросети, когда оставляете устройство без присмотра;
  - Отсоединяйте педаль управления машины от электросети перед проведением технического обслуживания.



## ОПАСНО –

Движущиеся части - Во избежание получения травм  
отключайте машину перед обслуживанием.  
Закройте крышку перед работой на машине.

## СОХРАНИТЕ НАСТОЯЩИЕ УКАЗАНИЯ

Эта швейная машина предназначена только для домашнего использования.

**Данная машина отвечает требованиям Директивы ЕС  
2004/108/ЕС в части электромагнитной совместимости**



### Утилизация:

Это устройство отмечено значком утилизации.

Не выбрасывайте это устройство вместе с неотсортированным мусором. Собирайте подобные отходы отдельно для дальнейшей переработки. (Только для Европейского Союза)

# РЕКОМЕНДАЦІЙЩОДО ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

При використанні цього електротехнічного пристрою слід дотримуватися основних заходів безпеки, наведених нижче. Ознайомтеся з ними перед роботою на швейній машині.

## НЕБЕЗПЕЧНО – Для зниження ризику ураження електричним струмом:

1. Ніколи не залишайте швейну машину без нагляду у включеному стані. Обов'язково виймайте штепсель машини з електричної розетки після роботи на машині і перед її чищенням.

## УВАГА – Для зниження ризику займання, пожежі, ураження електричним струмом і травмування працюючих:

1. Не використовуйте машину як іграшку. Необхідно бути особливо уважним при роботі на швейній машині поруч з дітьми.
2. Прилад не призначений для використання особами (включаючи дітей) із зниженими фізичними або розумовими здібностями або за відсутності у них досвіду або знань, якщо вони не знаходяться під контролем або не проінструктовані про використання приладу особою, відповідальною за їх безпеку. Діти повинні знаходитися під контролем для недопущення гри з приладом.
3. Використовуйте швейну машину тільки за її призначенням відповідно до цієї інструкції. Використовуйте тільки ті аксесуари, які рекомендовані виробником і зазначені у цій інструкції.
4. Ніколи не працюйте на швейній машині при пошкодженню шнурі живлення або вилці, якщо машина працює неправильно, якщо вона зазнала падіння або була пошкоджена, або якщо вона потрапила у воду. У цих випадках потрібно негайно відвезти машину до найближчого офіційного дилеру або сервісного центру для обстеження, ремонту, електричних або механічних налаштувань.
5. У разі пошкодження шнура живлення він повинен бути замінений виробником, його агентом або аналогічним кваліфікованим фахівцем для уникнення небезпеки ураження електричним струмом.
6. Ніколи не працюйте на швейній машині з заблокованими вентиляційними отворами. Регулярно очищуйте вентиляційні отвори машини і педаль управління від ворсу, пилу і обрізків тканини.
7. Не допускайте потрапляння сторонніх предметів в отвори машини.
8. Машину можна використовувати тільки в приміщеннях.
9. Не працюйте там, де застосовуються речовини в аерозольній упаковці або чистий кисень.
10. Щоб вимкнути машину, спочатку переведіть мережний вимикач у положення “0” (ВІМКНЕНО), потім вийміть вилку з розетки.
11. Завжди вимикайте або від'єднуйте пристрій від мережі, коли залишаєте його без нагляду. Від'єднуйте пристрій від мережі перед проведеним технічного обслуговування або заміною лампочки.
12. Не відключайте машину, висмикуючи шнур живлення. При відключені тримайтеся рукою за вилку, а не за шнур.
13. Тримайте пальці рук на відстані від усіх рухомих частин. Необхідно бути особлива обережним в області роботи голки.

14. Не шийте при пошкодженні голковій пластині, оскільки це може привести до поломки голки.
15. Не користуйтесь гнутими голками.
16. Не підтягуйте і не підштовхуйте тканину під час шиття. Це може привести до вигину і поломки голки.
17. Відключайте швейну машину (положення «0») при виконанні будь-яких налаштувань в зоні голки, таких як заправлення голки ниткою, заміна голки, намотування шпульки, заміна притискної лапки і т.п.
18. Завжди виймайте штепсель швейної машини з електричної розетки при знятті кришок, змащуванні машини та здійсненні всіх налаштувань, зазначених у цій інструкції з експлуатації.
19. Щоб уникнути ураження електричним струмом, ніколи не занурюйте машину, мережний кабель або мережний шнур у воду або інші рідини.
20. Максимальна потужність світлодіодної лампочки становить 0,3 Вт, максимальна напруга постійного струму - 5 В. У разі пошкодження світлодіодної лампочки не використовуйте пристрій, а одразу направте його виробнику або у центр обслуговування для ремонту або заміни лампочки.
21. Для уникнення травмування зверніть увагу на наступне:
  - Від'єднуйте педаль управління машини від електромережі, коли залишаєте пристрій без нагляду;
  - Від'єднуйте педаль управління машини від електромережі перед проведенням обслуговування.



## ОБЕРЕЖНО –

Рухомі частини - Щоб уникнути травмування, відключайте машину перед обслуговуванням. Закрійте кришку перед роботою на машині.

## ЗБЕРЕЖІТЬ ЦЮ ІНСТРУКЦІЮ

Ця швейна машина призначена тільки для домашнього або аналогічного використання.

Ця машина відповідає вимогам Директиви ЄС 2004/108/ЕС щодо електромагнітної сумісності.



Це обладнання містить значок утилізації. Не викидайте цей пристрій разом з не відсортованим сміттям. Потрібно збирати такі відходи окремо для подальшої переробки. (Тільки для Європейського Союзу)

# ҚАУІПСІЗДІК ТЕХНИКАСЫ БОЙЫНША НЕГІЗГІ НҰСҚАУЛАР

Атальмыш электр техникалық құрылғыны пайдаланған кезде, қауіпсіздіктің төменде көлтірілген негізгі шараларын сақтаған жөн. Тігін машинасында жұмыс істемес бүрін, олармен танысыңыз.

## ҚАУІПТІ – Электр тогымен зақымданудың тәуекелін төмендету үшін:

1. Тігін машинасын қосылған күйде ешқашан қараусыз қалдырмаңыз. Машинада жұмыс істеп болған соң және тазалаудың алдында, машинаның ашасын электр розеткасынан дерен сурыныңыз.

## НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ –

Жанудың, өрттің, электр тогымен зақымданудың және қызметкерлердің жарақаттану тәуекелдерін төмендету үшін:

1. Машинаны ойыншық ретінде пайдалануға рұқсат бермеңіз. Балалардың қасында тігін машинасымен жұмыс істеген кезде, ерекше мұқияттылық қажет.
2. Құрал физикалық, сезім немесе ақыл-ойының қабілеттілігі шектелген тұлғалардың (балаларды қосқанда) пайдалануы үшін немесе олардың білімі мен тәжірибесі болмаған кезде пайдалану үшін арналмаған, егер ол тұлғалар, олардың қауіпсіздігі үшін жауап беретін тұлғамен, құралды пайдалану бойынша нұсқаулықтан өткен немесе олардың қарауыңың астында болса. Құралмен ойнауга жол бермес үшін, балалар бақылаудың астында болуы тиіс.
3. Тігін машинасын нағызы Нұсқаулыққа сәйкес, оның тағайындалуы бойыншағана пайдаланыңыз. Тек Нұсқаулықта келтірілген және дайындаушымен ұсынылған жабдықтардығана пайдаланыңыз.
4. Қуат көзінің сымы немесе ашасы бүлінген кезде, егер машина дұрыс жұмыс істемесе, егер оны құлатып алса немесе бүлдіріп алса немесе ол суга құлап кетсе, тігін машинасында ешқашан жұмыс істеменіз. Машинаны жақындағы ресми дилерге зерттеу, жөндеу, электрлік немесе механикалық реттеулер үшін жіберіңіз.
5. Егер қуат көзінің сымы бүлінсе, ол дайындаушымен, оның агентімен немесе қауіптің алдын алу үшін, білікті мамандардың үқсас қызметтерімен ауыстырылуы тиіс.
6. Егер тігін машинасында қандай да ауа тесіктері бітелген болса, онда онымен ешқашан жұмыс істеменіз. Машинаның желдететін тесіктерін және басқару тепкісін тоқыма талшықтарынан, шаң мен мата қиқымдарынан тазалықта ұстаңыз.
7. Машинаның қандай да тесіктерінің біріне бөгде заттардың түсүіне жол берменіз.
8. Тек тұргынжайларда пайдлаануға арналған.
9. Таза оттегіні немесе аэрозольды орамадағы заттарды қолданатын жерлерде жұмыс істеменіз.
10. Машинаны ажырату үшін, негізгі сөндіргішті «0» (СӨНДІРУЛІ) күйіне бұрыңыз, кейін ашаны розеткадан сурыныңыз.
11. Шамдарды ауыстырған немесе техникалық қызмет көрсеткен кезде, құрылғыны сөндірініз және өшіріңіз.
12. Қуат көзінің сымынан тартып машинаны өшірменіз. Өшірген кезде сымды емес, ашаны қолыңызben ұстаңыз.
13. Барлық жылжымалы бөлшектерден қолдың саусақтарын қорғаңыз. Иненің қозғалатын аймағында ерекше абайлық қажет.

14. Ине пластинкасы бүлінген кезде, тікпеніз, себебі бұл иненің сыйнына әкелуі мүмкін.
15. Майысқан инелерді пайдаланбаңыз.
16. Тіккен кезде матаны итермеңіз және тартпаңыз. Ол инені майыстыруы және сыйнына әкелуі мүмкін.
17. Иненің аймағында инеге жіпті сабактау, инені ауыстыру, шарықтарды орау, қызықш табанды ауыстыру сияқты, кез келген реттеулерді орындаған кезде, тігін машинасын («0» өшіріңіз) өшіріңіз.
18. Қақпақтарды шешкен кезде, майлаған кезде және нағыз Пайдалану бойынша басшылықта аталған барлық реттеулерді жүзеге асырған кезде, тігін машинасының ашасын әрқашан электр розеткасынан шығарыңыз.
19. Электр тогымен зақымданудың алдын алу үшін, машинаны, желілік кабельді немесе желілік сымды сұға немесе басқа сұйықтыққа салмаңыз.
20. Жарық диодты шамның максималды қуаттылығы 0.3W, максималды кернеуі DC 5V, жарық диодты шам бүлінген жағдайда, сіз өнімді пайдаланбауыңыз және оны ауыстыру немесе жөндеу үшін өндіріске жіберу керек.
21. Жарақаттанудың алдын алу үшін:
  - Машинада жұмыс істемеген кезде, басқару тепкісін өшіріңіз;
  - Машинаның кез келген жөндеу жұмыстарын жүргізген кезде, басқару тепкісін өшіріңіз.



## АБАЙЛАҢЫЗ –

Қозғалатын бөлшектер – Жарақаттанудың алдын алу үшін, қызмет көрсетпес бұрын, машинаны өшіріңіз. Машинада жұмыс істемес бұрын, қақпағын жабыңыз.

## НАҒЫЗ НҰСҚАУЛАРДЫ САҚТАҢЫЗ

Бұл тігін машинасы үйде немесе үқсас жұмыста ғана пайдалану үшін арналған.

**Атальыш машина электрлік магниттік сәйкестік бөлімінде ЕЕС 2004/108/ЕС Директивасының талаптарына жауап береді.**



Жою

Бұл жабдық қайта айналу белгісімен белгіленген.

Бұл өнімді сұрыпталмаған қалалық қалдықтармен бірге жоймаңыз.

Мұндай қалдықтарды жинау, арнайы жеке емдеу үшін қажет емес.  
(Тек Еуропалық Одақ)

# СОДЕРЖАНИЕ

## 1. ЗНАКОМСТВО СО ШВЕЙНОЙ МАШИНОЙ

Части машины	9-10
Принадлежности	11
Подготовка машины к работе	12-13
Стержни для катушек	14
Рычаг подъема прижимной лапки	15
Штопальная пластина, Установка съемной рабочей поверхности	16
Намотка нити на шпульку	17
Извлечение шпульного колпачка из челнока, Установка шпульки в шпульный колпачок	18
Установка шпульного колпачка в челнок, Заправка верхней нити	19-20
Использование автоматического нитеведущего устройства	21
Подъем нижней нити	22
Таблица соответствия типов иглы, нити и ткани	23-24
Замена иглы	25
Регулировка натяжения верхней нити	26-27
Функции панели управления	28-29
Положение иглы для прямой строчки, Регулировка натяжения нижней нити	30
Замена прижимной лапки	31
Сервисные сообщения	32-33
Кнопка шитья в обратном направлении	34
Кнопка старт/стоп	35
Программируемая кнопка верхнего/нижнего положения иглы	36
Кнопка двойной иглы	37
Заправка двойной иглы	38
Поворот угла с двойной иглой	39
Справочная таблица по выбору строчек	40
Прямая строчка	41-42
Выполнение прямых швов	

Имитация ручного стежка(квилтинг)	43-44
Вшивание молнии, Окантовка	
Вшивание молнии, Окантовка	
Строчка зигзаг	45
Регулировка ширины и длины стежка	
Трехступенчатый зигзаг	46
Бельевая строчка	46-47
Атласная строчка,	
Изменение ширины атласной строчки	
Пришивание пуговицы	48
Потайная подрубочная строчка	49-50
Декоративные и эластичные строчки	
	51-56
Прямая эластичная строчка,	
Сотовая строчка, Оверлокная строчка,	
Строчка «лопочка», Усиленный тройной зигзаг,	
Двойная оверлокная строчка,	
Строчка «крест-накрест»,	
Строчка для квилтинга, Строчка «лесенка»,	
Открытая обметочная строчка,	
Закрытая обметочная строчка,	
Косая обметочная строчка,	
Косая оверлокная строчка,	
Строчка двойным крестом,	
Строчка «греческий ключ»,	
Строчка «рыбья кость», Строчка «веточка»,	
Усиленная оверлокная строчка,	
Соединительная строчка (мережка),	
Декоративная строчка для печворка	
Больше декоративных строчек и идей для декоративного шитья на машине	57
Выметывание петли	58-60
Автоматическая петля, Петли с вкладной нитью	
<b>2. УХОД ЗА МАШИНОЙ</b>	
Чистка транспортера и челночной зоны	61-63
<b>3. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ</b>	
	65
<b>4. ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И СПОСОБЫ ИХ РЕШЕНИЯ</b>	
	66-68

Размеры: 42 см × 21 см × 32 см

Масса оборудования: 7 кг

Номинальное напряжение: 230 В ~

Номинальная частота: 50 Гц

Номинальная потребляемая мощность: 65 Вт

Рабочая температура окружающей среды: Обычная температура

Уровень акустического шума: менее 70 дБ (A)

# ЗМІСТ

<b>1. ЗНАЙОМСТВО З МАШИНОЮ</b>		
Деталі машини -----	9-10	Строчка зигзаг ----- 45 Регулювання ширини і довжини стібка
Аксесуари -----	11	Триступінчатор зигзаг ----- 46
Підготування машини до роботи -----	12-13	Близняна строчка ----- 46-47 Атласна строчка, Збільшення ширини атласної строчки
Стержні для котушок -----	14	
Важіль підйому притискої лапки -----	15	Пришивання гудзика ----- 48
Штопальна пластина,		Потайна строчка ----- 49-50
Трансформація робочої платформи у рукавну -----	16	Декоративні та еластичні строчки ----- 51-56 Пряма еластична строчка, Сотова строчка,
Намотування шпульки-----	17	Оверлочна строчка, Строчка «ялинка», Посилений потрійний зигзаг, Подвійна оверлочна строчка, Строчка «хрест-навхрест», Строчка для квілтингу, Строчка «драбинка», Відкрита обметувальна строчка,
Виймання шпульного ковпачка з човника, Встановлення шпульки у шпульний ковпачок -----	18	Закрита обметувальна строчка, Коса обметувальна строчка, Коса оверлочна строчка, Строчка подвійним хрестом, Строчка «грецький ключ», Строчка «краб'яча кістка», Строчка «гілочка», Посилена оверлочна строчка, З'єднувальна строчка (мережка), Декоративна строчка для печворку
Встановлення шпульного ковпачка у човник, Заправлення верхньої нитки -----	19-20	
Використання автоматичного заправника нитки -----	21	
Витягування нижньої нитки -----	22	
Таблиця відповідності голок, ниток і матеріалів -----	23-24	
Заміна голки -----	25	Більше декоративних строчек та ідей для декоративного машинного шиття ----- 57
Регулювання натягу верхньої нитки -----	26-27	
Функції панелі управління -----	28-29	Обметування петлі ----- 58-60 Автоматичне обметування петлі, Петлі з вкладною ниткою
Положення голки для прямої строчки, Регулювання натягу нижньої нитки, -----	30	
Заміна притискої лапки -----	31	
Сервісні повідомлення -----	32-33	
Кнопка шиття у зворотному напрямку -----	34	
Кнопка старт/стоп -----	35	
Програмована кнопка верхнього/нижнього положення голки -----	36	
Кнопка подвійної голки -----	37	
Заправка подвійної голки -----	38	
Поворот кута з подвійною голкою -----	39	
Довідкова таблиця з вибору строчок -----	40	
Шиття прямою строчкою -----	41-42	
Прокладання рівних швів		
Імітація ручного стібка (квілтинг) -----	43-44	
Вшивання блискавки і обробка кантом, Вшивання блискавки, Обробка кантом		
<b>2. ДОГЛЯД ЗА МАШИНОЮ</b>		
Чищення нижнього транспортера і човникової зони -----	61-63	
<b>3. ДОДАТКОВІ АКСЕСУАРИ</b>		
		65
<b>4. НЕСПРАВНОСТІ ТА СПОСОБИ ЇХ УСУНЕННЯ</b>		
		66-68

Розміри: 42 см x 21 см x 32 см

Маса обладнання: 7 кг

Номінальна потужність: 230 В ~

Номінальна частота: 50 Гц

Номінальна споживана потужність: 65 Вт

Температура робочого середовища: Звичайна температура

Рівень акустичного шуму: менше 70 дБ (А)

# МАЗМУНЫ

## 1. ТІГІН МАШИНАСЫМЕН ТАНЫСУ

Машинаның бөлшектері-----	9-10
Керек-жарақтар -----	11
Машинаны жұмысқа дайындау -----	12-13
Шарғыларға арналған өзектер -----	14
Қысыш табанды көтеру інтегрі-----	15
Торлап жамау тілімшесі,	
Алмалы жұмыс бетін орнату -----	16
Жіпті шпулькаға орау-----	17
Қайықтан шпулька қалпақшасын шешу,	
Шпульканы шпулька қалпақшасына орнату -----	18
Шпулька қалпақшасын қайықта орнату,	
Жоғарғы жіпті сабактау -----	19-20
Автоматты жіп өткігішті пайдалану -----	21
Тәменгі жіпті көтеру-----	22
Ине, жіп және мата түрлерінің сәйкестік	
кестесі -----	23-24
Инені ауыстыру -----	25
Жоғарғы жіптің тартылуын реттеу-----	26-27
Басқару панелінің функциялары -----	28-29
Тұзу қаюмен тікке кездегі иненің күйі ,	
Тәменгі жіптің тартылуын реттеу -----	30
қысыш табанды ауыстыру-----	31
Сервистік хабарламалар-----	32-33
Кері бағытта тігу батырмасы-----	34
Бастау/тоқтау батырмасы-----	35
Иненің жоғарғы/тәменгі күйінің	
бағдарламаланатын батырмасы -----	36
Қос иненің түймесі -----	37
Қос инені толттыру -----	38
Бұрыштың екі инемен бұрылуы-----	39
Тірісті таңдау туралы анықтамалық кесте	
-----	40
Тұзу тігістің қаюы -----	41-42
Тұзу тігісті орындау	

Қолмен қаюға еліктеу (квітлинг)-----	43-44
--------------------------------------	-------

Сылдырма ілгекті жапсыра тігу және жиектеу,  
Сылдырма Ілгекті Жапсыра Тігу, Жиектеу

Ирек қаюы -----	45
-----------------	----

Қаюдың ені мен ұзындығын реттеу

Үш сатылы ирек-----	46
---------------------	----

Сығымдап тоқтын қаю-----	46-47
--------------------------	-------

Атлас қаю, Атлас қаю енін өзгерту

Түймелерді қадау-----	48
-----------------------	----

Жасырын бүгіп тігу -----	49-50
--------------------------	-------

Сәндік және керілген қаю-----	51-56
-------------------------------	-------

Тұзу керілген қаю, Ұялы қаю,

Шетті торлайтын қаю, «Шырша» тігісінің қаюы,

Күшейтілген үш қатарлы қаю,

Екілік торлайтын қаю, «Қыылышқан» қаю,

Квилтингке арналған қаю,

«Баспалдак» қаюы, Ашық торлайтын қаю,

Жабық торлайтын қаю, Көлбей торлайтын қаю,

Көлбей торлайтын қаю, Қос қылышқан қаю,

«Грек кілті» қаюы, «Балық сүйегі» қаюы,

«Бұтақ» қаюы, Күшейтілген торлайтын қаю,

Жапсарлаушы қаю (мережка),

Печворкқа арналған сәндік қаю

Машинамен сәндік тігуге арналған көп	
--------------------------------------	--

сәндік қаюлар мен идеялар -----

57

Ілгектерді торлау -----	58-60
-------------------------	-------

Ілгектерді автоматты түрде торлау,

қызыл жібі бар ілгек

## 2. МАШИНАНЫ КҮТУ

Қайық аумағы мен транспортерді тазалау	
--	--

61-63

## 3. ҚОСЫМША ЖАБДЫҚТАР

-----	65
-------	----

## 4. НЕГІЗГІ ПРОБЛЕМАЛАР ЖӘНЕ

## ОЛАРДЫ ШЕШУ ӘДІСТЕРІ

66-68

Өлшемдері: 42 см x 21 см x 32 см

Жабдықтың салмағы: 7 кг

Нақтылық кернеуі: 230 В ~

Нақтылық жиілігі: 50 Гц

Нақтылық тұтыннатын қуаты: 65 Вт

Қоршаған ортандың жұмыс температурасы: Қалыпты температура

Акустикалық шудың деңгейі: 70 дБ (A) кем

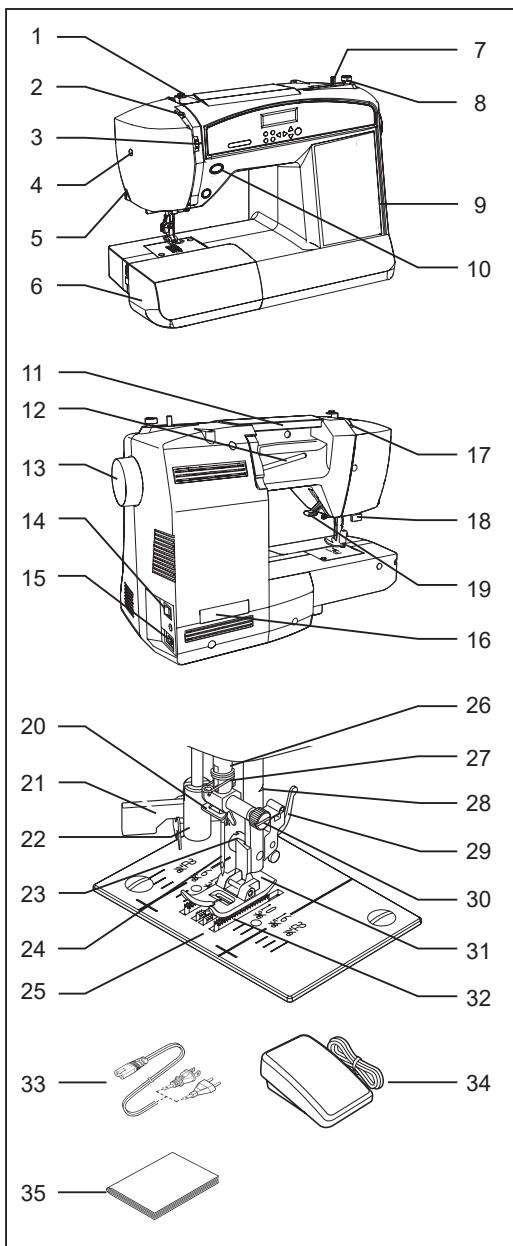
# 1. ЗНАКОМСТВО СО ШВЕЙНОЙ МАШИНОЙ

## 1. ЗНАКОМСТВО З МАШИНОЮ

### 1. ТІГІН МАШИНАСЫМЕН ТАНЫСУ

#### ЧАСТИ МАШИНЫ

1. Диск натяжения шпульной нити
2. Нитепрятгиватель
3. Регулятор натяжения верхней нити
4. Лицевая панель
5. Нитеобразатель
6. Съемная рабочая поверхность / Пенал для принадлежностей
7. Рычаг для намотки шпульки
8. Стопор намотки шпульки
9. Кнопки управления/выбора строчек
10. Кнопка шитья в обратном направлении
11. Ручка
12. Горизонтальный стержень для катушки
13. Маховик
14. Сетевой выключатель/выключатель лампочки
15. Разъем для сетевого шнура
16. Табличка с паспортными данными
17. Нитенаправитель
18. Рычаг выметывания автоматической петли
19. Рычаг подъема прижимной лапки
20. Нитенаправитель игловодителя
21. Автоматический нитевдеватель
22. Нитенаправитель нитевдевателя
23. Винт крепления стойки лапки
24. Игла
25. Игольная пластина
26. Игловодитель
27. Торсионная пружина
28. Нитеобразатель
29. Рычаг стойки лапки
30. Винт иглодержателя
31. Прижимная лапка
32. Нижний транспортер
33. Сетевой шнур
34. Педаль управления
35. Инструкция по эксплуатации



## ДЕТАЛІ МАШИНИ

1. Диск натягу шпульної нитки
2. Ниткопрятігувач
3. Регулятор натягу верхньої нитки
4. Лицьова панель
5. Ніж для обрізання ниток
6. З'ємна робоча поверхня / Пенал для аксесуарів
7. Важіль для намотування шпульки
8. Стопор намотування шпульки
9. Кнопки управління/ вибору строчок
10. Кнопка шиття у зворотному напрямку
11. Ручка
12. Горизонтальний стержень для котушки
13. Маховик
14. Вимикач живлення/освітлення
15. Роз'єм для мережного шнура
16. Табличка з паспортними даними
17. Нитконаправник
18. Важіль обметування автоматичної петлі
19. Важіль підйому притискої лапки
20. Нитконаправник голководія
21. Автоматичний заправник нитки
22. Нитконаправник голководія
23. Гвинт кріплення стійки лапки
24. Голка
25. Голкова пластина
26. Голковід
27. Торсіонна пружина
28. Ніж для обрізання ниток
29. Важіль стійки лапки
30. Гвинт голкотримача
31. Притискна лапка
32. Нижній транспортер
33. Мережний шнур
34. Педаль управління
35. Посібник з експлуатації

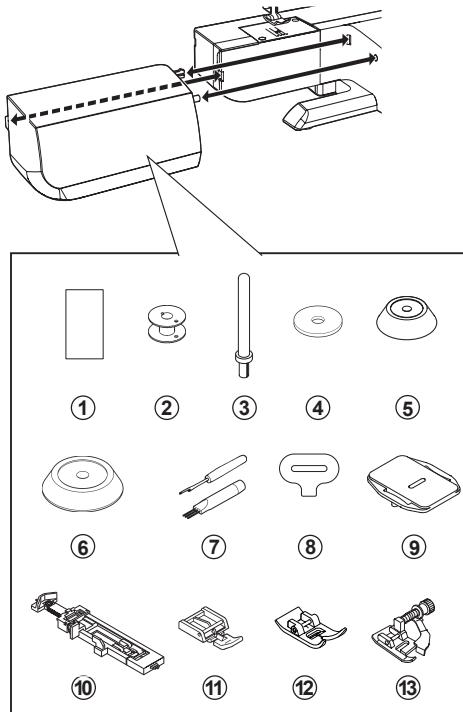
## МАШИНАНЫҢ БӨЛШЕКТЕРІ

1. Шарғы жібінің тартылу дискі
2. Жіп тартқыш
3. Жоғарғы жіптің тартылуын реттегіш
4. Беткі панель
5. Жіп қиғыш
6. Алмалы жұмыс беті / жабдықтарға арналған сауыт
7. Шарғыны орауға арналған інтірек
8. Шарғыны орау стопоры
9. Қаюларды таңдау бойынша анықтамалық кесте
10. Кері бағытта тігу батырмасы
11. Тұтқа
12. Шарғыға арналған көлденең өзек
13. Маховик
14. Желілік сөндіргіш/ шам сөндіргіші
15. Желілік сымға арналған ауыз
16. Төлкүжат мәліметтері бар кесте
17. Жіп бағыттағыш
18. Ілгектің інтірегі
19. Қысқыш табанын көтеру інтірегі
20. Жіп бағыттағыш
21. Автоматты жіп өткізгіш
22. Жіп бағыттағыш
23. Қысқыш табан тіреуін бекіту бұрандасы
24. Ине
25. Ине пластинасы
26. Ине жүргізуісі
27. Торсиондық серіппе
28. Жіп қиғыш
29. Қысқыш табан тірегінің інтірегі
30. Ине бекіткіш бұрандасы
31. Қысқыш табан
32. Теменгі транспортер
33. Желілік сым
34. Басқару тепкісі
35. Пайдалану бойынша басшылық

# ПРИНАДЛЕЖНОСТИ АКСЕСУАРИ КЕРЕК-ЖАРАҚТАР

1. Набор игл
2. Набор шпулеек
3. Дополнительный стержень для катушки
4. Фетровые прокладки для катушки
5. Катушечная пластина
6. Катушечная пластина
7. Распарыватель/нож для прорезывания петель и щеточка
8. Отвертка для игольной пластины
9. Штопальная пластина
10. Лапка для выметывания петель
11. Лапка для вшивания молнии
12. Лапка для декоративных атласных строчек
13. Лапка для потайной строчки

**Прижимная лапка, идущая в комплекте вашей машины, называется универсальной лапкой и используется для большинства строчек.**



1. Голки
2. Шпульки
3. Додатковий стержень для катушки
4. Фетрові прокладки для катушки
5. Ковпачок для катушки
6. Ковпачок для катушки
7. Розпорювач/Ніж для прорізування петель і щіточка
8. Викрутка для голкової пластиини
9. Штопальна пластина
10. Лапка для обметування петлі
11. Лапка для вшивання блискавки
12. Лапка для декоративних атласних строчек
13. Лапка для потайної строчки

**Притискна лапка, що йде в комплекті вашої машини, називається універсальною лапкою і використовується для більшості швейних задач.**

1. Инелер жиынтығы
2. Шарфылар жиынтығы
3. Шарғыға арналған қосымша өзек
4. Шарғыға арналған фетр тәсемдер
5. Шарғы пластинасы
6. Шарғы пластинасы
7. Сөккіш / Ілгектерді кесуге арналған пышақ және қылшақ
8. Ине пластинасына арналған бұрағыш
9. Жамайтын пластина
10. Ілгектерді өндегуе арналған табан
11. Ілмек-сыдырма ілгегін тіруге арналған табан
12. Атлас тігістерге арналған табан
13. Жасырын тігіске арналған табан

**Сіздің тігін машинаңыз бен жиынтықтағы қысқыш табан әмбебап табан деп аталады және қаюлардың көпшілігінде пайдаланылады.**

# ПОДГОТОВКА МАШИНЫ К РАБОТЕ

## ПІДГОТУВАННЯ МАШИНИ ДО РОБОТИ

### МАШИНАНЫ ЖҰМЫСҚА ДАЙЫНДАУ



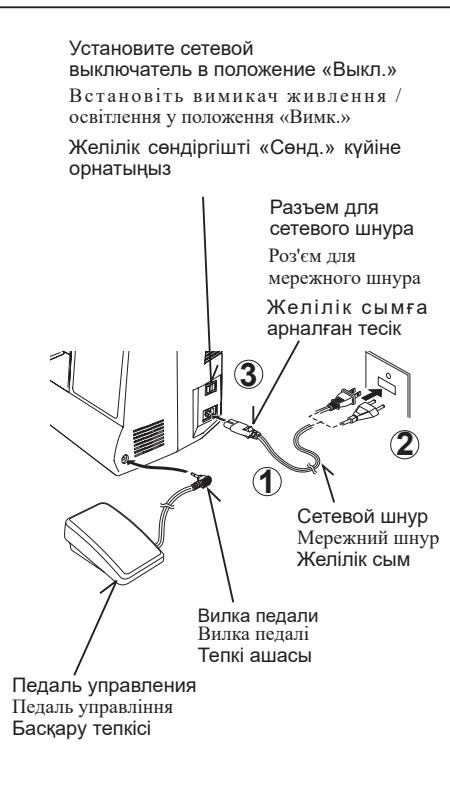
Всегда отключайте машину от электросети, вынув вилку из розетки.

Перед первым включением машины удалите избыток масла с игольной пластины.

#### СЕТЕВОЙ ШНУР / ПЕДАЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

Подключите сетевой шнур к разъему (1) и к розетке (2), как показано на рисунке. Подключите вилку педали управления (3) к разъему на машине.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Если педаль управления не будет подключена, машина не будет работать.



Завжди від'єднуйте машину від електромережі, виймаючи вилку з розетки.

Перед первим використанням машини приберіть надлишки масла з голкової пластини.

#### МЕРЕЖЕВИЙ ШНУР/ПЕДАЛЬ УПРАВЛІННЯ

Підключіть мережевий шнур до роз'єму на машині (1) і до розетки (2), як зображенено на малюнку. Приєднайте педаль управління (3) до роз'єму для мережевого шнура.



**Розеткадан сымды суыру арқылы машинаны әрқашан қуат көзінен ажыратыңыз.**

Машинаны бірінші рет қосудан бұрын, ине планасында артық майдың жоқ екендігіне көз жеткізіңіз.

#### ЖЕЛИЛІК СЫМ / БАСҚАРУ ТЕПКІСІ

Желілік сымды суретте көрсетілгендей, тесікке (1) және (2) розеткага қосыңыз. Басқару тепкісінің ашасын (3) машинадағы тесікке қосыңыз.

**ПРИМІТКА:** Якщо не підключити педаль управління, машина не буде працювати.

**Ескерту:** Егер тепкімен басқару сөндірілген болса, машина жұмыс істемейтін болады.

## **СЕТЕВОЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ / ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ЛАМПОЧКИ**

Ваша машина не будет работать, пока вы не переведете сетевой выключатель/выключатель лампочки в положение «Вкл.».

Один выключатель управляет как питанием, так и лампой. При обслуживании машины, замене игл и т.п. машина должна быть отключена от электросети.

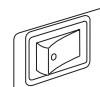
Сетевой выключатель в положении «Выкл.»

Вимикач живлення / освітлення у положенні «Вимк.»  
Желілік сөндіргішті «Сөнд.» күйінде



Сетевой выключатель в положении «Вкл.»

Вимикач живлення / освітлення у положенні «Увімк.»  
Желілік сөндіргішті «Қос.» күйінде



## **ВИМИКАЧ ЖИВЛЕННЯ/ОСВІТЛЕННЯ**

Ваша машина не будет работать, пока вы не увімкнете вимикач живлення/освітлення.

Один і той самий вимикач контролює як живлення, так і освітлення. Під час обслуговування машини, заміни голки тощо машина повинна бути відключена від електромережі.

## **ЖЕЛИЛІК СӨНДІРГІШ / ЖАРЫҚТЫҚ СӨНДІРГІШІ**

Машина желілік сөндіргішті/жарықтық сөндіргішін «Қос.» күйіне аудистырғаныңызша жұмыс істемейді. Бір сөндіргіш қуатты, сондай-ақ жарықты басқарады. Машинаны күту кезінде, инелерді аудистырғанда және т.б. уақытында, оны қуат көзінен сөндіріңіз

# СТЕРЖНИ ДЛЯ КАТУШЕК

## СТЕРЖНІ ДЛЯ КОТУШКИ

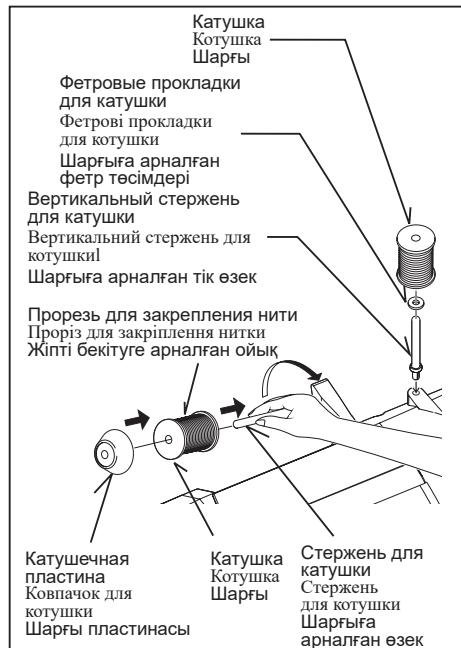
### ШАРҒЫЛАРҒА АРНАЛҒАН ӨЗЕКТЕР

#### ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ СТЕРЖЕНЬ ДЛЯ КАТУШКИ

Потяните стержень для катушки на себя. Поместите катушку с нитками на стержень и закрепите ее катушечной пластиной для обеспечения плавной размотки нити. Если у катушки есть прорезь для закрепления нити, ее следует установить прорезью вправо.

#### ВЕРТИКАЛЬНЫЙ СТЕРЖЕНЬ ДЛЯ КАТУШКИ

Установите вертикальный стержень для катушки и поместите сверху фетровую прокладку. Установите катушку с нитками на стержень.



#### ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ СТЕРЖЕНЬ ДЛЯ ШАРҒЫ АРНАЛҒАН КӨЛДЕНЕҢ ӨЗЕК КОТУШКИ

Потянгніть стержень для катушки на себе. Помістіть катушку з нитками на стержень і закріпіть її за допомогою ковпачка для забезпечення плавного розмотування нитки. Якщо катушка має проріз для закріплення нитки, її треба розташувати прорізом праворуч.

Катушкаға арналған өзекті өзіңізге қарай тартыңыз. Жіп шарғысын өзекке орнатыңыз және оларды жіптің баяу тарқатылуын қамтамасыз етү үшін, шарғы пластинасымен бекітіңіз. Санылау болған жағдайда жіп шарғысын онға жылжытыңыз.

#### ВЕРТИКАЛЬНЫЙ СТЕРЖЕНЬ ДЛЯ ШАРҒЫҒА АРНАЛҒАН ТІК ӨЗЕК КОТУШКИ

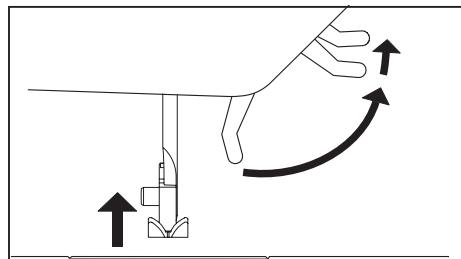
Встановіть вертикальний стержень для катушки і помістіть на нього фетрову прокладку. Встановіть катушку з нитками на стержень для катушки.

Шарғыларға арналған тік өзекті орнатыңыз және үстінен фетр тәсемді орналастырыңыз. Жіп шарғысын өзекке орналастырыңыз.

## **РЫЧАГ ПОДЪЕМА ПРИЖИМНОЙ ЛАПКИ ВАЖІЛЬ ПІДЙОМУ ПРИТИСКНОЇ ЛАПКИ ҚЫСҚЫШ ТАБАНДЫ КӨТЕРУ ИИНТИРЕГІ**

Существует три положения прижимной лапки:

1. Опустите лапку в нижнее положение, чтобы начать шить.
2. Переведите рычаг в среднее положение, чтобы подложить или извлечь ткань, а также чтобы сменить прижимную лапку.
3. Переведите рычаг в крайнее верхнее положение для размещения более толстой ткани под лапкой.



Існүе три положення притискної лапки.

1. Нижнє положення лапки - для шиття.
2. Середнє положення лапки - для підкладання або вимання матеріалу, а також для заміни лапки.
3. Верхнє положення лапки - для підкладання більш щільного матеріалу.

Қысқыш табан үш қүйге ие:

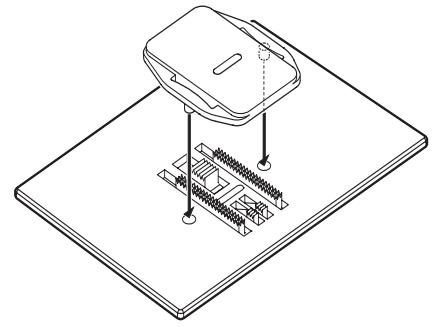
1. Тігүе арналған тәмен қүй.
2. Материалды қою немесе шығару үшін, сондай-ақ қысқыш табанды аудастыру үшін арналған ортаңғы қүйге табанды көтеру.
3. Табан жоғарғы қүйге қалың материалмен жұмыс жасау үшін қойылады.

## **ШТОПАЛЬНА ПЛАСТИНА ШТОПАЛЬНА ПЛАСТИНА ТОРЛАП ЖАМАУ ПЛАСТИНАСЫ**

Используйте штопальную пластину, если вам нужно контролировать подачу ткани для пришивания пуговицы, вышивки или штопок в технике свободного передвижения. Переведите иглу и лапку в крайнее верхнее положение и установите штопальную пластину поверх игольной пластины так, чтобы два штырька, находящиеся с нижней стороны штопальной пластины, попали в соответствующие отверстия в игольной пластине.

Використовуйте штопальну пластину для контролювання подачі тканини під час пришивання гудзика, вишивання або штопання у техніці вільного пересування.

Підніміть голку та лапку у верхнє положення і встановіть штопальну пластину поверх голкової пластини так, щоб два штири з нижнього боку штопальної пластини потрапили у відповідні отвори у голковій пластині.



Ілгектерді өңдеуге арналған еркін жүріс жұмыстарына немесе еркін жүріспен тігу үшін, матаның қозғалысын бақылайтын жамайтын пластинаны пайдаланыңыз.

Инені жөне қысқыш табанды жоғарғы шеткі күйге көтерініз, ал жамайтын пластинаны ине пластинасына қойылған тесіктермен ине пластинкасына кері жағынан орналастырыңыз.

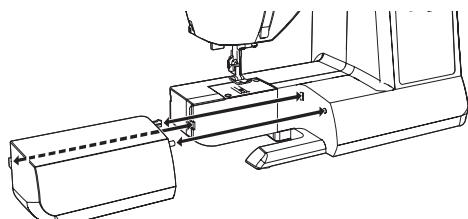
## **УСТАНОВКА СЪЕМНОЙ РАБОЧЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ТРАНСФОРМАЦІЯ РОБОЧОЇ ПЛАТФОРМИ У РУКАВНУ АЛМАЛЫ ЖҰМЫС БЕТІН ОРНАТУ**

Ваша машина может быть использована как с установленной съемной рабочей поверхностью, так и без нее.

Установленная съемная рабочая поверхность позволяет работать с большинством крупных изделий.

Чтобы снять рабочую поверхность, потяните ее влево, как показано на рисунке. Чтобы установить ее обратно, задвиньте ее вправо, пока не услышите щелчок. Снятая рабочая поверхность позволяет с легкостью обрабатывать детскую одежду, манжеты, штаны и другие труднодоступные места.

Ваша машина може використовуватись як зі встановленою знімною робочою платформою, так і без неї. Встановлена робоча платформа забезпечує широку робочу поверхню. Щоб зняти робочу платформу, візьміться за неї обома руками і потягніть вліво, як зображенено на малюнку. Щоб встановити платформу на місце, посуньте її вправо, поки не почуєте клацання. Зняття робочої платформи дозволяє з легкістю обробляти дитячий одяг, манжети, штанини та інші важкодоступні місця.



Сіздің Машинаңыз алмалы жұмыс бетімен, сондай-ақ жұмыс бетісіз пайдаланыла алады. Орнатылған алмалы жұмыс беті ірі бүйімдардың көпшілігімен жұмыс істеуге мүмкіндік береді. Жұмыс бетін шешу үшін, суретте көрсетілгендей, бір бөлігін согла тартыңыз. Оны бастапқы құйіне қайтару үшін, сол жағын шерту естілгенге дейін кіргізіңіз.

Алынған жұмыс беті балалар киімін, манжеталарды, балақтарды және өзге қынан қол жетімді жерлерді оңайлықпен өңдеуге мүмкіндік береді.

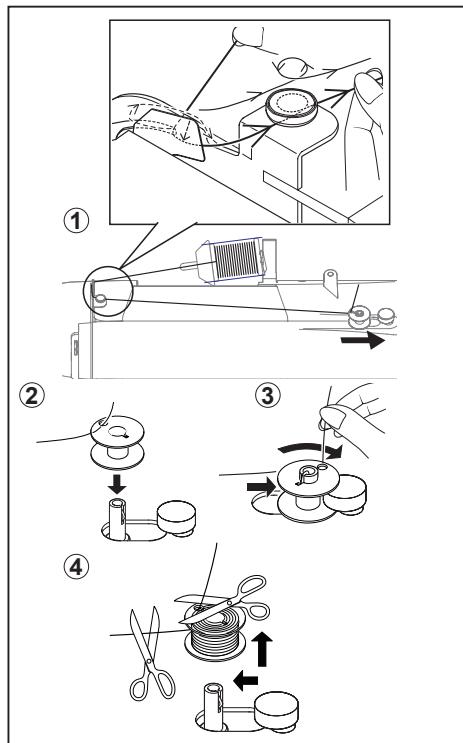
# НАМОТКА НИТИ НА ШПУЛЬКУ НАМОТУВАННЯ ШПУЛЬКИ ЖІПТІ ШПУЛЬКАҒА ОРАУ

Используйте шпульки только  
15 класса.

1. Установите катушку ниток на стержень и закрепите ее с помощью катушечной пластины. Отмотайте немного нити с катушки и проведите ее через нитенаправители, как показано на рисунке. Убедитесь, что нить надежно натянута через диск натяжения шпульной нити.
2. Протяните конец нити через отверстие в шпульке, как показано на рисунке. Переведите рычаг для намотки шпульки в крайнее левое положение, если он находился в другом положении.
3. Установите шпульку на рычаг таким образом, чтобы конец нити выходил из верхнего отверстия в шпульке. Переведите рычаг для намотки шпульки вправо до щелчка. Придерживайте конец нити.
4. Нажмите на педаль для намотки нужного количества нити на шпульку. Шпулька автоматически остановится, когда будет полностью заполнена. Переведите рычаг для намотки шпульки влево, снимите шпульку и обрежьте нить.

Завжди використовуйте шпульки 15 класу.

1. Встановіть катушку з нитками на стержень для катушки і закріпіть її за допомогою ковпачка. Відмотайте трохи нитки з катушки і проведіть її крізь нитконаправники, як зображенено на малюнку. Перевірте, щоб нитка проходила точно крізь диск натягу шпульної нитки.
2. Протягніть кінець нитки крізь отвір у шпульці, як зображенено на малюнку. Перемістіть важіль для намотування шпульки у крайнє ліве положення, якщо він знаходився в іншому положенні.
3. Встановіть шпульку на важіль таким чином, щоб нитка виходила з верхнього отвору шпульки. Посуньте важіль для намотування шпульки вправо до клацання. Притримуйте кінець нитки.
4. Запустіть машину, і нитка почне намотуватись на шпульку. Шпулька автоматично зупиниться, коли буде повністю заповнена. Посуньте важіль вліво, зніміть шпульку і обріжте нитку.

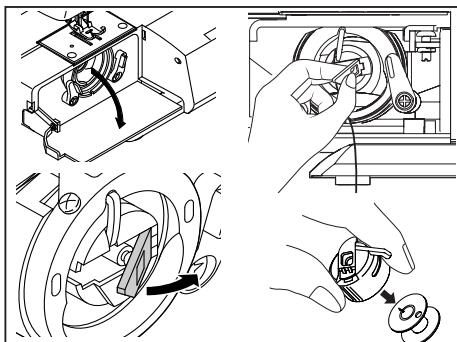


## Тек 15 сыйнып шпулькаларын пайдаланыңыз.

1. Жіптер шығысын шарғылар езекке орнатыңыз, оны шарғылар пластинасының көмегімен бекітіңіз. Шарғылардан біраз жіптерді тарқатыңыз және оны суретте көрсетілгендей, бағыттағыштар арқылы өткізіңіз. Жіптің шпулька жібінің тартылу дисқісінен берік тартылуына.
2. Жіптің ұшын суретте көрсетілгендей шпулькадағы тесікке өткізіңіз. Шпульканы орауға арналған інтірек басқа күйде болса, оны шеткі сол жақ күйге ауыстырыңыз.
3. Шпульканы інтірекке ине ұшы шпулькадағы жоғарғы саңылаудан шығатындағы етіп орнатыңыз. Шпулькаларды орауға арналған інтіректі шерту естілгенге дейін онға итеріңіз. Жіп ұшын ұстаныңыз.
4. Жіптің қажетті көлемін шпулькаға орау үшін тепкігө басыңыз. Шпулька толық оралған кезде, автоматты түрде тоқтайды. Шпульканы орауға арналған інтіректі согла бұрап, шпульканы шешініз және жіпті кесіңіз.

## ИЗВЛЕЧЕНИЕ ШПУЛЬНОГО КОЛПАЧКА ИЗ ЧЕЛНОКА ВИЙМАНЯ ШПУЛЬНОГО КОВПАЧКА З ЧОВНИКА ҚАЙЫҚТАН ШПУЛЬКА ҚАЛПАҚШАСЫН ШЕШУ

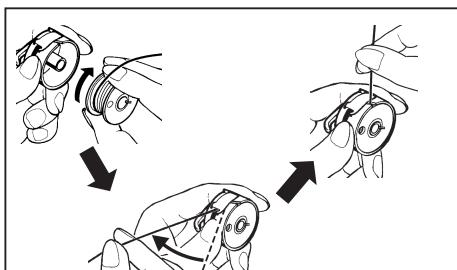
- Переведите иглу в крайнее верхнее положение, повернув маховик на себя (против часовой стрелки).
- Откройте крышку шпульного отсека, потянув ее вниз. Откройте защелку шпульного колпачка, как показано на рисунке, и выньте шпульный колпачок из челнока.
- Отпустите защелку, и шпулька выпадет из колпачка.



- Підніміть голку в крайнє верхнє положення, повернувши маховик на себе (проти годинникової стрілки).
  - Відкрийте кришку шпульного відсіку, потягнувши її вниз. Пальцями відкрийте защипку шпульного ковпачка, як зображеного на малюнку, і вийміть шпульний ковпачок з човника.
  - Відпустіть защипку, і шпулька випаде з ковпачка.
- Қол маховигін өзіне бағыттау бойынша (сағат тіліне қарсы) айналдыру арқылы, инені жоғарғы шекті күйге көтеріңіз.
  - Шпулькалар қақпағын төмөн тартып, оны ашыңыз. Шпулька қалпақшасының ысырмасын суретте көрсетілгендей саусақпен тартыңыз және шпулька қалпақшасын қайықтан шығарыңыз.
  - Ысырманы босатыңыз және шарғы қайықтан туследі.

## УСТАНОВКА ШПУЛЬКИ В ШПУЛЬНЫЙ КОЛПАЧОК ВСТАНОВЛЕННЯ ШПУЛЬКИ У ШПУЛЬНИЙ КОВПАЧОК ШПУЛЬКАНЫ ШПУЛЬКА ҚАЛПАҚШАСЫНА ОРНАТУ

- Возьмите шпульку в правую руку так, чтобы нить разматывалас по часовой стрелке.
- Отмотайте с наполненной шпульки нить длиной около 10 см и вставьте шпульку в колпачок.
- Проведите нить через щель в колпачке, а затем под плоской натяжной пружиной. Она щелкнет, когда встанет на место.
- Проверьте, чтобы из колпачка выходило около 10 см нити.



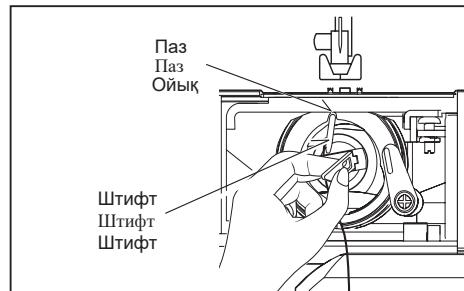
- Візьміте шпульку в праву руку так, щоб нитка розмотувалась за годинникою стрілкою.
  - Вставте шпульку у шпульний ковпачок, залививши зовні 10 см нитки.
  - Проведіть нитку крізь щілину в ковпачку, а потім під плоскою натяжною пружиною. Вона клацне, коли стане на місце.
  - Перевірте, щоб з ковпачка виходило близько 10 см нитки.
- Шпульканы сағат тілі бойынша бағытта жүретін жібімен он қолыңыза алыңыз.
  - Толтырылған шпулькадан шамамен 10 см жіпті тарқатып, шпульканы қалпақшага салыңыз.
  - Жілті қайықтағы саңылау арқылы және кейін жалпақ тартұлы серіппе астынан өткізініз. Ол қажет күйге түскен кезде, Сіз шерту естісіз.
  - Қалпақшадан шамамен 10 см жіп шығуын тексеріңіз.

# УСТАНОВКА ШПУЛЬНОГО КОЛПАЧКА В ЧЕЛНОК ВСТАНОВЛЕННЯ ШПУЛЬНОГО КОВПАЧКА У ЧОВНИК ШПУЛЬКА ҚАЛПАҚШАСЫН ҚАЙЫҚҚА ОРНАТУ

- Придерживая защелку, поверните шпульный колпачок штифтом вверх.
- Установите шпульный колпачок на штырь в центре челнока так, чтобы нить выходила на вас.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Убедитесь, что штифт вошел в паз в верхней части челнока.

- Отпустите защелку для фиксации шпульного колпачка.



- Притримуючи защипку, поверніть шпульний ковпачок штифтом вгору.
- Встановіть шпульний ковпачок на центральний штир човника так, щоб нитка розмотувалась на вас.

**ПРИМІТКА:** Перевірте, щоб штифт увійшов у паз у верхній частині човника.

- Відпустіть защипку для фіксації шпульного ковпачка

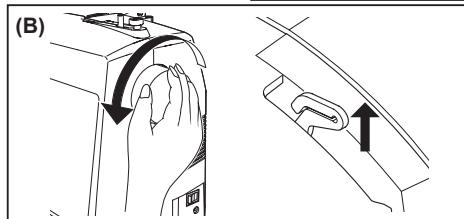
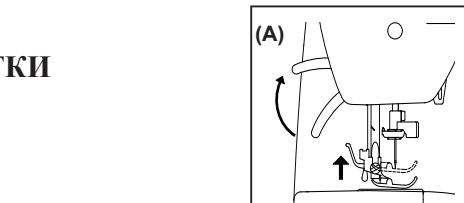
- Ысырманы ұстап тұрып, шпулька қалпақшасын штифтімен жоғары бұрыңыз.
- Шпулька қалпақшасын қайық ортасындағы өзекке жіп сізге қарай шығып тұратындей етіп орнатыңыз.

**Ескерту:** Штиф қайықтың жоғарғы бөлігіндегі ойыққа кіргеніне көз жеткізіңіз.

- Шпулька қалпақшасын бекітуге арналған ысырманы түсіріңіз.

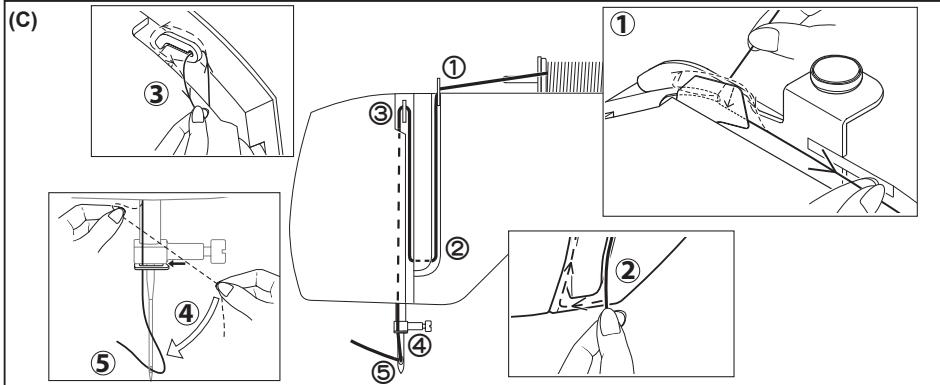
## ЗАПРАВКА ВЕРХНЕЙ НИТИ ЗАПРАВЛЕННЯ ВЕРХНЬОЇ НИТКИ ЖОҒАРҒЫ ЖІПТІ САБАҚТАУ

- Переведите рычаг прижимной лапки в крайнее верхнее положение. Всегда поднимайте рычаг прижимной лапки перед заправкой верхней нити. (В ином случае натяжение нити будет неправильным.)
- Поворачивайте маховик на себя, пока игла не станет в крайнее верхнее положение.



- Підніміть важіль підйому притискної лапки. Завжди переводьте важіль підйому притискної лапки у верхнє положення перед заправленням верхньої нитки. (В іншому випадку натяг нитки буде неправильний.)
- Повертайте маховик на себе, поки голка не стане у крайнє верхнє положення.

- Қысқыш табанның інтирегін жоғарғы шеткі қүйге көтеріңіз. Жоғарғы жіпті толтырас бұрын, әрқашан қысқыш табанды көтеріңіз (қарсы жағдайда жіптің тартылуы дұрыс болмайды).
- Ине жоғарғы шеткі қүйге жеткенге дейін, қол маховигін өзіңізге қарай бұраңыз.



С. Придерживая конец нити правой рукой, заправьте машину левой рукой в последовательности, показанной на рисунке.

\*Проведите нить через нитепрятягиватель (3) справа налево.

\*Проведите нить через игольное ушко (5) спереди назад. (См. следующую страницу для получения инструкций по использованию автоматического нитевдевателя.)

**ВАЖНО:** Чтобы убедиться, что машина заправлена правильно, произведите следующую проверку:

1.) При поднятой лапке и заправленной игле потяните за нить. Вы должны почувствовать лишь небольшое сопротивление, при этом игла может немного отклониться или совсем не отклониться.

2.) Теперь опустите лапку и снова потяните за нить по направлению назад.

На этот раз вы должны почувствовать значительное сопротивление и намного большее отклонение иглы. Если же сопротивление отсутствует, это означает, что вы неправильно заправили машину и вам необходимо ее заправить повторно.

С. Притримуючи кінець нитки правою рукою, заправте машину лівою рукою у послідовності, зображеній на малюнку.

\*Проведіть нитку крізь ниткопрятягувач (3) справа наліво.

\*Проведіть нитку крізь голкове вушко (5) спереду назад. (Див. наступну сторінку для отримання інформації щодо використання автоматичного заправника нитки.)

**ВАЖЛИВО:** Для перевірки правильності заправлення нитки крізь диски натягу виконайте наступну перевірку:

1.) При піднятій лапці та заправленій голці потягніть за нитку. Ви повинні відчути лише незначний опір, при цьому голка може дещо відхилитися чи залишитись нерухомою.

2.) Тепер опустіть лапку і знову потягніть за нитку у напрямку назад. Цього разу ви повинні відчути значний опір і помітити набагато більше відхилення голки. Якщо опір відсутній, це означає, що ви неправильно заправили машину - заправте її повторно.

С. Сол қолыңызбен машинаға жіпті салыңыз, ал оң қолыңызбен жіпті суретте көрсетілгендей үстап тұрыңыз.

\* Жіпті жіп тартқыш арқылы оған солға қарай өткізіңіз (3).

\* Жіпті иненің құлағы арқылы алдынан артқа қарай өткізіңіз (5). («Автоматты жіп өткізгіш» бөліміндегі суретті қараңыз)

**НАЗАР АУДАРЫНЫЗ:** Машинаға жіптің дұрыс өткізілгендердің көз жеткізу үшін, тексеруді жүргізіңіз:

1.) Қысқыш табан көтерілгенде, ал жіп инеден өткізілген кезде, жіпті тартыңыз.

Сіз инелердің ауытқуын емес, тек женіл кедергіні сезуініз керек.

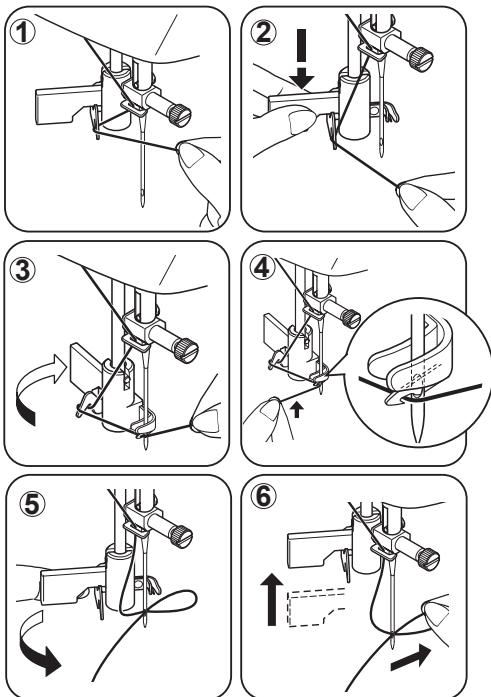
2.) Енді қысқыш табанды жіберіңіз және жіпті машинадан тағы тартыңыз. Осы кезде сіз аса қатты кедергіні және инелердің көп ауытқуын сезуініз керек. Егер кедергі болмаса, онда машина қате толтырылған және қайта толтыру қажет етіледі.

# ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АВТОМАТИЧЕСКОГО НИТЕВДЕВАТЕЛЯ ВИКОРИСТАННЯ АВТОМАТИЧНОГО ЗАПРАВНИКА НИТКИ АВТОМАТТЫ ЖІП ӨТКІЗГІШТІ ПАЙДАЛАНУ

Переведите иглу в крайнее верхнее положение, повернув маховик на себя (против часовой стрелки).

1. Проведите нить через нитенаправитель, как показано на рисунке.
2. Опустите рычаг, придерживая конец нити.
3. Переведите рычаг назад.
4. Заведите нить за крючок над иглой и потяните нить вверх.
5. Переведите рычаг вперед, и нитка автоматически пройдет через угольное ушко, образовав петлю.
6. Отпустите рычаг и потяните за петлю по направлению от себя, чтобы протянуть конец нити через игольное ушко.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Для удобства заправки нити рекомендуется установить режим прямой строчки, а затем воспользоваться нитевдевателем.



Підніміть голку в крайнє верхнє положення, повернувши маховик на себе (проти годинникової стрілки).

1. Проведіть нитку крізь нитконаправник, як зображенено на малюнку.
2. Притримуючи кінець нитки, опустіть важіль.
3. Переведіть важіль назад.
4. Заведіть нитку за крючок над голкою і потягніть її вгору.
5. Переведіть важіль вперед, і нитка автоматично заправиться у голку.
6. Відпустіть важіль і потягніть нитку в напрямку від себе.

Қол маховигін өзіңізге қарай айналдыра отырып (сағат тіліне аксы бағытта), инені ен жоғары қүйге көтересіз.

1. Жіпті бағыттаушыға суретте көрсетілгендей өткізіңіз.
2. Жіптің ұшын ұстай отырып, інтіректі жіберіңіз.
3. И нтіректі машинаның артқы қабыргасына қарай бұрыңыз.
4. Ілгіштің ұшына қарай жіпті бағыттаңыз және ұшын жоғары тартыңыз.
5. И нтіректі бұрыңыз және жіп инеге автоматты түрде өтеді.
6. И нтіректі кері бұрыңыз және жіпті шеткі бағытта тартыңыз.

**ПРИМІТКА:** Для зручного заправлення нитки рекомендується встановити режим прямої строчки, а потім використати заправник нитки.

**Ескерту:** Ине өткізгішті пайдаланып, аса тегіс толтыру үшін, машинаны түзу қаю режиміне қою ұсынылады.

# ПОДЪЕМ НИЖНЕЙ НИТИ ВИТЯГУВАННЯ НИЖНОЇ НИТКИ ТӨМЕНГІ ЖІПТІ КӨТЕРУ

- Переведите рычаг прижимной лапки в крайнее верхнее положение 1
- Придерживая конец нити левой рукой, поверните маховик на себя (против часовой стрелки), сначала опустив, а затем подняв иглу в крайнее верхнее положение.

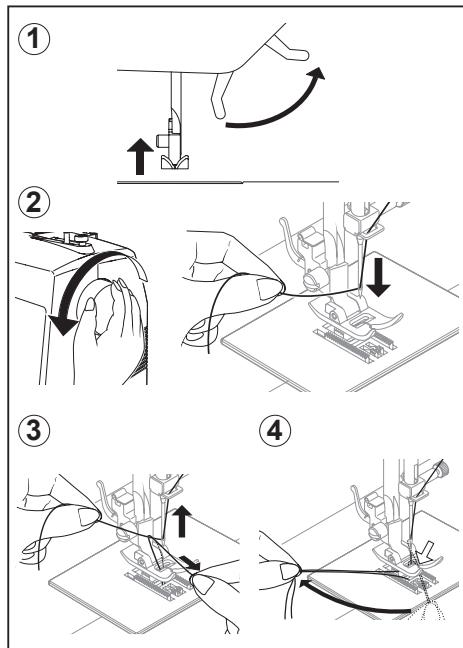
**ПРИМЕЧАНИЕ:** Чтобы быстро поднять шпульную нить, выберите прямую строчку и нажмите и опустите кнопку шитья в обратном направлении. Ваша машина выполнит один цикл вниз-вверх и остановится с поднятой иглой. Всегда останавливайтесь с иглой в крайнем верхнем положении – одна из особенностей вашей компьютерной швейной машины.

- Слегка потяните за верхнюю нить и вытяните нижнюю нить, которая появится через отверстие в игольной пластине.
- Проведите обе нити назад под прижимной лапкой, оставив около 15 см.

- Поднимите важель підйому притискої лапки.
- Злегка притримуючи кінець нитки лівою рукою, поверніть маховик на себе (проти годинникової стрілки), спочатку опустивши голку, а потім піднявши її у крайнє верхнє положення.

**ПРИМІТКА:** Для швидкого витягування нижньої нитки виберіть пряму строчку, а потім натисніть і відпустіть кнопку шиття у зворотному напрямку. Ваша машина зробить один цикл вгору-вниз і залишиться з піднятою голкою. Завжди зупиняйтесь з піднятою голкою – одна з особливостей вашої комп’ютерної швейної машини.

- Злегка потягніть за верхню нитку і витягніть нижню нитку, яка з’явиться крізь отвір у голковій пластині.
- Проведіть обидві нитки назад під притискою лапкою, залишивши кінці близько 15 см.



- Қысқыш табанның інтегрін 1 жоғарғы шекте күйге ауыстырыңыз.
- Сол қолыңызбен иненің жібін бос күде ұстаңыз, оң қолыңызбен маховикті өзінізге қарай қолмен бұрыңыз (сағат тіліне қарсы), алдымен инені жіберіңіз, кейін ол жоғарғы күйге жеткенге дейін оны біртінде көтеріңіз.

**Ескерту:** Шпулька жібін жылдам көтеру үшін –машинаны артқы журіс және тұзу қаю режиміне қосу. Сіздің машинаның төмен-жоғары бір айналымды өтеді және инені жоғарғы күде қалдырады. Сіздің компьютерлік тігін машинаңыздың басты сипатының бірі – инені «толықтай жоғары күде» қалдыру.

- Жоғарғы жіпті аздал жоғары көтеріңіз және ине пластинкасының саңылауында пайда болатын шарғы жібін көтеріңіз.
- Екі жоғарғы және шарғы жібін де бірге машинаның артқы жағына қарай тартыңыз, қысқыш табанның үстінде шамамен 15 см қалдырыңыз.

## ТАБЛИЦА СООТВЕТСТВИЯ ТИПОВ ИГЛЫ, НИТИ И ТКАНИ

Используйте стандартные иглы. Размер иглы должен соответствовать размеру нити, и оба они должны соответствовать типу ткани. Для обычного шитья необходимо, чтобы размер и тип нити на шпульке и на катушке были одинаковыми. Никогда не используйте погнутые или затупившиеся иглы. Для получения качественной строчки на тянувшихся тканях используйте иглы для эластичных материалов.

Размер нити	Размер иглы	Ткань
Хлопчатая нить 60 – 100 Синтетическая нить Нить для машинной вышивки	Игла для эластичных тканей	Любые тянувшиеся ткани
Хлопчатая нить Синтетическая нить Шелк А Нить для машинной вышивки	70 или 80	Легкие хлопчатобумажные ткани, синтетические ткани с шелком, тонкое кружево или батист, канифас.
Хлопчатая нить 60 – 80 Мерсеризованная нить 50 – 60 Синтетическая нить	70 или 90	Хлопчатобумажные ткани средней плотности, синтетические ткани средней плотности, поплин, легкая жатая ткань с рельефными полосками, гинем, вельвет, легкие шерстяные ткани, льняная ткань.
Хлопчатая нить 30 – 60 Мерсеризованная нить	100	Тяжелые хлопчатобумажные ткани, средние и тяжелые шерстяные ткани, джинсовая ткань.

## ТАБЛИЦЯ ВІДПОВІДНОСТІ ГОЛОК, НИТОК І МАТЕРІАЛІВ

Використовуйте стандартні голки. Розмір вашої голки повинен відповісти розміру нитки, і обидва вони повинні відповісти типу матеріалу. Для забезпечення нормального шиття потрібно, щоб розмір і тип нитки у шпульці і на катушці були одинаковими. Ніколи не використовуйте погнуті або тупі голки.

Для отримання якісної строчки на еластичних матеріалах використовуйте голки для еластичних тканін.

Розмір нитки	Розмір голки	Тканина
Бавовняна нитка 60 - 100 Синтетична нитка Нитка для машинної вишивки	Голка для еластичних тканин	Будь-які еластичні тканини.
Бавовняна нитка Синтетична нитка Шовк А Нитка для машинної вишивки	70 або 80	Легка бавовняна тканина, синтетична тканина з шовком, тонке мереживо, батист, серпанок.
Бавовняна нитка 60 - 80 Мерсеризована нитка 50 - 60 Синтетична нитка	70 або 90	Бавовняна тканина середньої щільності, синтетична тканина середньої щільності, поплін, легка жата тканина з рельєфними смужками, строкатий грінсбон, вельвет, вовняна тканина середньої щільності, льняна тканина.
Бавовняна нитка 30 - 60 Мерсеризована нитка підвищеної міцності	100	Цупка бавовняна тканина, вовняна тканина від середньої до великої щільності, джинсова тканина.

## ИНЕ, ЖІП ЖӘНЕ МАТА ТҮРЛЕРИНІҢ СӘЙКЕСТІК КЕСТЕСІ

Стандартты инелерді пайдаланыңыз. Иненің өлшемі жіптің өлшеміне, сондай-ақ материалдың өлшеміне сәйкес болуы тиіс. Қалыпты тігу үшін, машинаның жоғарғы жағында шарықта бірдей өлшемді және типті жіпперді пайдалану ұсынылады. Ілімді трикотаж матасын сәтті тігу үшін, тігуге арналған арнайы илімді инелерді пайдаланыңыз.

Жіптің өлшемі	Иненің өлшемі	Мата
Мақта 60 – 100 Синтетика Машина тігүі	Голка для эластичных тканей	Барлық илімді материалдар
Мақта Синтетика Жібек А Машина тігүі	70 немесе 80	Мөлдір мақта, жібек синтетика, нәзік шілтер, бәтес, мақта-маталы мата.
Мақта 60 – 80 Зерленген мата 50 – 60 Синтетика	70 немесе 90	Орташа ауырлықтағы мақта, орташа ауырлықтағы синтетика, поплин, дестелегіш, жолақты немесе торлыш қағазды мата, барқыт, жеңіл жұнді мата, зығыр мата.
Мақта 30 – 60 Зерленген ауыр	100	Ауыр мақта, орташадан ауыр жұнді матаға дейін, деним.

# ЗАМЕНА ИГЛЫ

## ЗАМІНА ГОЛКИ

### ИНЕНІ АУЫСТЫРУ



**Всегда отключайте машину от электросети, вынув вилку из розетки.**

- Переведите иглу в крайнее верхнее положение, повернув маховик на себя (против часовой стрелки).
- Ослабьте винт иглодержателя, повернув его на себя (против часовой стрелки).
- Выньте иглу, потянув ее вниз.
- Вставьте новую иглу в иглодержатель плоской стороной от себя.
- Вставьте иглу вверх до упора.
- Затяните винт иглодержателя с помощью отвертки.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Затяните винт плотно, но не перетяните.

**Полезный совет:** Для облегчения замены иглы и исключения падения иглы в отверстие на игольной пластине подложите под лапку клочок ткани и опустите лапку.

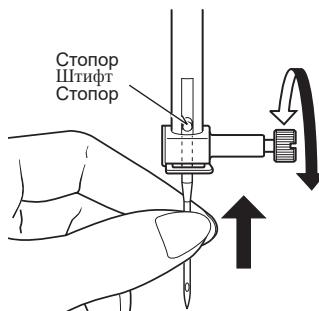
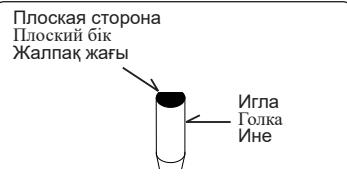


**Завжди від'єднуйте машину від електромережі, виймаючи вилку з розетки.**

- Підніміть голковід в крайнє верхнє положення, повернувши маховик на себе (проти годинникової стрілки).
- Послабте гвинт голкотримача, повернувши його на себе (проти годинникової стрілки).
- Вийміть голку, потягнувши її вниз.
- Встановіть нову голку у голкотримач плоским боком від себе.
- Посуньте голку вгору до упору.
- Затягніть викруткою гвинт голкотримача.

**ПРИМІТКА:** Затягніть гвинт міцно, але не занадто сильно.

**Корисна порада:** Для полегшення заміни голки та запобігання потраплянню голки в отвір на голковій пластині підкладіть під лапку клалик тканини і опустіть лапку.



Плоской стороной от себя  
Плоским боком від себе  
Жалпақ жағымен өзінізден ары қарай



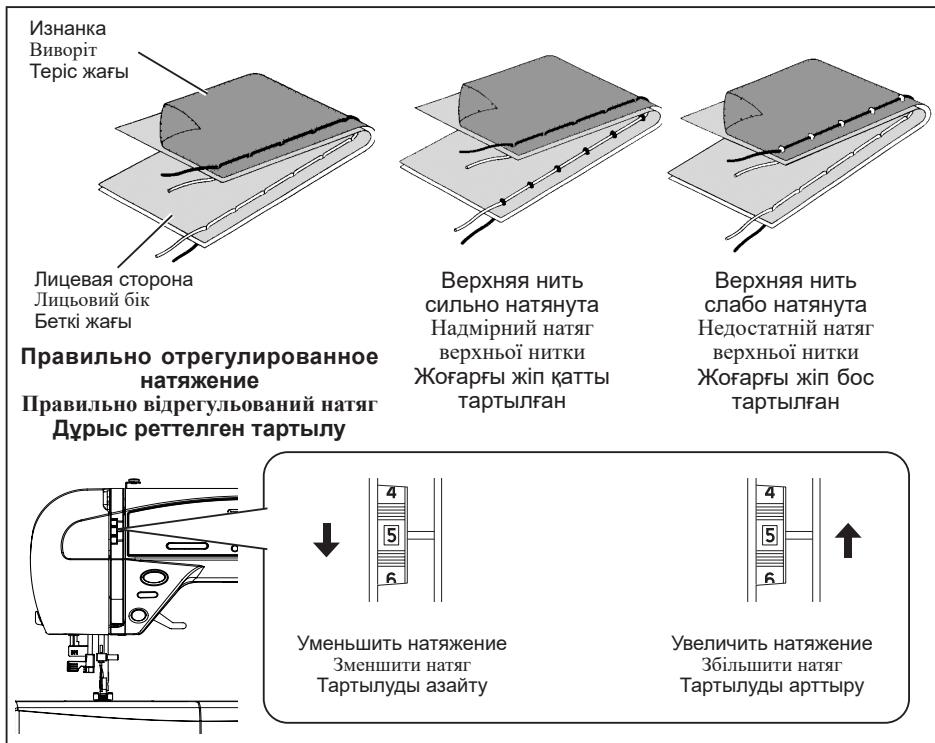
**Ашаны розеткадан сұыра отырып, машинаны қуат көзінен әрқашан сөндіріңіз.**

- Қол маховигін өзінізге қарай бұра отырып (сағат тіліне қарсы), ине жүргізуісін оның жоғарғы құйніне көтеріңіз.
- Ине тұтқышын өзіңізге қарай бұра отырып, оны босатыңыз (сағат тіліне қарсы).
- Инені тәмен тартып, оны шығарыңыз.
- Ине тұтқышқа жаңа инені қойыңыз, жалпақ жағы машинаның артқы белгіне қарайды.
- Инені мүмкіндігінше жоғары итеріңіз.
- Ине тұтқышты бұрауышпен тартып бекітіңіз.

**Ескеरту:** Бұранданы берік бекітіңіз, бірақ тартып тастамаңыз.

**Пайдалы кеңес:** матаның кесігін қысқыш табандың астына орналастырыңыз, қысқыш табанды түсіру инені ауыстыру үрдісін жөнілдетеді және оның ине пластинасының тесігіне тусуінің алдын алады.

# РЕГУЛИРОВКА НАТЯЖЕНИЯ ВЕРХНЕЙ НИТИ РЕГУЛЮВАННЯ НАТЯГУ ВЕРХНЬОЇ НИТКИ ЖОГАРҒЫ ЖІПТІК ТАРТЫЛУЫН РЕТТЕУ



90% швейных проектов выполняются при положении регулятора натяжения нити (расположенный сверху на машине) на отметке «5».

**Полезный совет: Небольшое регулирование в сторону большего или меньшего значения может улучшить вид строчки.**

90% швейних проектів виконуються з регулятором натягу нитки (розташований зверху на машині) у положенні «5».

**Корисна порада: Незначне регулювання на більше чи менше значення може покращити вигляд строчки.**

Тігудің жобаларының 90% жіп тартылуын реттегішінің «5» ортанылған көрсеткішінде (машинаның жоғарғы жағында) жүзеге асырылады.

**Пайдалы кеңес: аса тәмен немесе аса жоғары көрсеткішке жеңіл реттеу, тігудің жақсы сапасын көрсете алады.**

## ПРЯМА СТРОЧКА

Аккуратный внешний вид строчки в значительной степени зависит от сбалансированного натяжения верхней и нижней нитей. Натяжение нитей тогда отрегулировано хорошо, когда обе нити переплетаются в середине слоев рабочего материала.

Если после начала шитья вы обнаружите, что строчка формируется неправильно, вам нужно будет отрегулировать натяжение.

Любые регулировки следует проводить с опущенной лапкой. Сбалансированное натяжение (одинаковые стежки с лицевой стороны и изнанки) обычно требуется при шитье прямой строчкой.

## ПРЯМА СТРОЧКА

Охайній зовнішній вигляд строчки у значній мірі залежить від збалансованого натягу верхньої і нижньої ниток. Натяг ниток тоді добре відрегульований, коли обидві нитки переплітаються в товщі робочого матеріалу.

Якщо після початку шиття ви помітите, що строчка формується неправильно, вам потрібно буде відрегульювати натяг.

Будь-які регулювання потрібно здійснювати з опущеною притискою лапкою. Збалансований натяг (однакові стібки з лицьового боку і з вівтороту) зазвичай вимагається лише для шиття прямою строчкою.

## ТҮЗУ ҚАЮМЕН ТІГУ

Дұрыс тігү жөбінене жоғарғы жіптің және шарғы жібінің тартылу теңгеірміне байланысты. Тарту нақты реттелген, егер тігү кезінде екі жіп те мата қабатының ортасында «бекітілсе».

Егер тігудің басында Сіз қаудың дұрыс еместігін анықтасаңыз, тартуды реттеңіз.

Тартуды реттеуді қысқыш табан түсіп тұрған күйде жүзеге асыру қажет. Реттелген тартылу түзу қаюмен тігү үшін қажет (жоғарғы және тәменгі жіптер).

## СТРОЧКА ЗИГЗАГ

### И ДЕКОРАТИВНЫЕ СТРОЧКИ

Для строчки зигзаг и декоративных строчек натяжение нити должно быть меньше, чем для прямой строчки.

Строчка выглядит лучше и меньше морщится, когда верхняя нить появляется на изнанке ткани.

## СТРОЧКА ЗИГЗАГ І ДЕКОРАТИВНІ СТРОЧКИ

Для виконання строчки зигзаг і декоративних строчек натяг нитки повинен бути меншим, ніж для прямої строчки.

Строчка завжди виглядає краще і менше морщиться, коли верхня нитка з'являється на вівтороті тканини.

## ИРЕК және СӘНДІ ТІГІС

Ирек және сәнді тігіс үшін, түзу қаюмен тігүге қарағанда, жіптің аз тартылуы қажет етіледі. Жоғарғы жіп матаның ішкі жағында пайды болған кездे, аса әдемі және аз әжімді тігіс алынады.

# ФУНКЦИИ ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ

## ФУНКЦІЇ ПАНЕЛІ УПРАВЛІННЯ

### БАСҚАРУ ПАНЕЛІНІҢ ФУНКЦИЯЛАРЫ



## КНОПКИ ВЫБОРА НОМЕРА СТРОЧКИ

При включении машины устанавливается прямая строчка, а на ЖК-дисплее появляется окно с индивидуальными настройками.

Чтобы выбрать строчку, определите номер строчки по таблице, а затем нажимайте левую кнопку для выбора левой цифры и правую кнопку для выбора правой цифры.

## КНОПКИ ВИБОРУ НОМЕРУ СТРОЧКИ

При увімкненні машини встановлюється режим прямої строчки, а на рідкокристалічному дисплеї з'являється вікно з індивідуальними налаштуваннями.

Для вибору строчки використовуйте ліву кнопку вибору номеру строчки для встановлення лівої цифри і праву кнопку для встановлення правої цифри відповідно до довідкової таблиці з вибору номеру строчки.



## ТІГІС НӨМІРІН ТАҢДАУ БАТЫРМАЛАРЫ

Машинаны қосқан соң, түзу қаюмен тігу режимін таңдаңыз, СК дисплейде мәліметтерді орнатуға арналған ақпарат пайда болады.

Тігі үлгісін таңдау үшін, сол жақ батырмамен сол жақта үлгінің нөмірін орнатыңыз және он жақ батырмамен – үлгі нөмірінің көрсеткіштерін оң жақта орнатыңыз.

## КНОПКИ РУЧНОЙ НАСТРОЙКИ ШИРИНЫ И ДЛИНЫ СТЕЖКА / ПОЛОЖЕНИЯ ИГЛЫ

По умолчанию ваша швейная машина будет шить при значении ширины и длины стежка «5».

Настройки длины и ширины стежка по умолчанию подчеркнуты на дисплее.

Вы можете вручную изменить длину и ширину стежка, а также положение иглы для прямой строчки в соответствии с вашими предпочтениями, нажимая кнопки ручной настройки.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Некоторые строчки предусматривают больше возможностей для ручной настройки, чем другие.

## КНОПКИ РЕГУЛЮВАННЯ ДОВЖИНІ І ШИРИНИ СТІБКА / ПОЛОЖЕННЯ ГОЛКІ

За замовчанням ваша швейна машина буде шити при значенні ширини і довжини стібка «5».

Налаштування довжини та ширини стібка за замовчанням підкреслюються на дисплеї.

Ви можете вручну змінювати довжину та ширину стібка, а також положення голки для прямої строчки відповідно до ваших потреб, натискаючи кнопки ручного регулювання.

**ПРИМІТКА:** Деякі строчки пропонують більше можливостей для ручного налаштування, ніж інші.

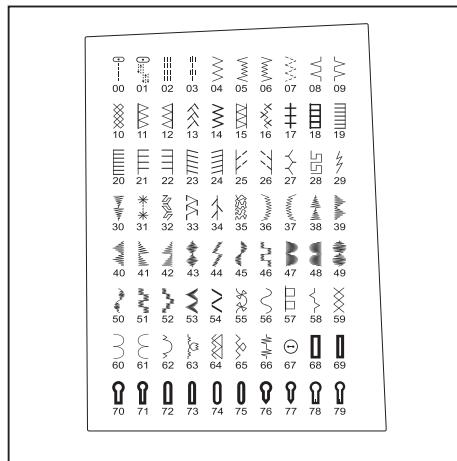
## ҚАЮ ЕҢІ МЕН ҰЗЫНДЫҒЫН/ИНЕ КҮЙІН ҚОЛМЕН КҮЙГЕ КЕЛТІРУ БАТЫРМАЛАРЫ

Үнсіздік бойынша қаюдың ені мен ұзындығының «5» шамасымен жұмыс істейді.

Үнсіздік бойынша қаю ұзындығы мен енін күйге келтірulerі дисплейде көрсетілген.

Сіз қаюдың ұзындығын, енін немесе иненін күйін өзініздің үйгарымдарының зәсақ сәйкес, тұзу тігіспен тігу режимінде иненін күйін қолмен өзгерте аласыз. Ол үшін қолмен басқару батырмалары пайдаланылады.

**Ескерту:** Кейбір үлгілер басқаларға қарағанда, аса көп опцияларды ұсынады.



# ПОЛОЖЕНИЕ ИГЛЫ ДЛЯ ПРЯМОЙ СТРОЧКИ

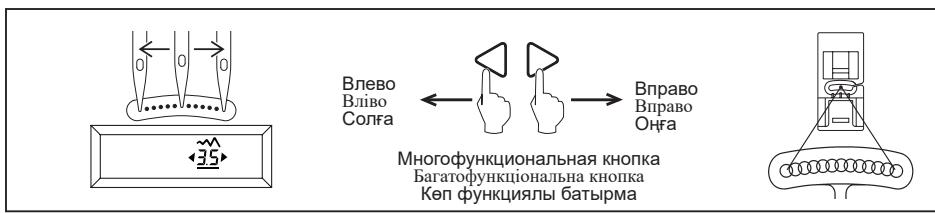
## ПОЛОЖЕННЯ ГОЛКИ ДЛЯ ПРЯМОЇ СТРОЧКИ

### ТҮЗУ ҚАЮМЕН ТІККЕН КЕЗДЕГІ ИНЕҢІҢ КҮЙІ

Положение иглы при шитье прямой строчкой может быть установлено на любую из 13 позиций с помощью регулятора ширины стежка, как показано на рисунке:

Положення голки при шитті прямою строчкою може бути встановлено на будь-яку з 13 позицій за допомогою регулятора ширини стібка, як зображенено на малюнку:

Түзу қаюмен тіккен кездегі иненің күйі 13 орынның шагінде реттеле алады. Ол үшін, қаудың енін реттегішті суретте көрсетілгендей пайдаланыңыз:



## РЕГУЛИРОВКА НАТЯЖЕНИЯ НИЖНЕЙ НИТИ

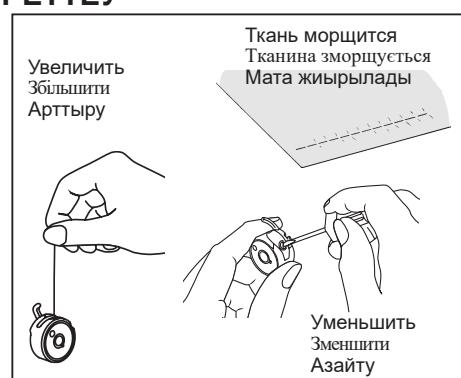
### РЕГУЛЮВАННЯ НАТЯГУ НИЖЬОЇ НИТКИ

### ТӨМЕНГІ ЖІПТІҢ ТАРТЫЛУЫН РЕТТЕУ

Если натяжение нитей хорошо сбалансировано, но при этом ткань сильно морщится, это может быть признаком слишком большого натяжения как верхней, так и нижней нитей. Чтобы проверить правильность натяжения нижней нити, подвесьте шпульный колпачок за нитку и резко дерните. При правильном натяжении нить размотается лишь на несколько сантиметров. При недостаточном натяжении она будет разматываться непрерывно. При слишком сильном натяжении нить совсем не размотается. Для регулировки натяжения нижней нити достаточно немного повернуть винт, находящийся на шпульном колпачке, с помощью отвертки.

**НАТАГ НИЖЬОЇ НИТКИ ПОТРЕБУЄ РЕГУЛЮВАННЯ ЗНАЧНО РІДШЕ, НІЖ НАТАГ ВЕРХНЬОЇ НИТКИ.**

Якщо натяг ниток добре збалансований, але при цьому тканина сильно морщиться, це може свідчити про надто сильний натяг як верхньої, так і нижньої ниток, який потрібно відрегулювати. Щоб перевірити правильність натягу нижньої нитки, підвісьте шпульний ковпачок за нитку і різко смикніть. При правильному натягу нитка розмотається лише на декілька сантиметрів. У разі недостатнього натягу вона буде розмотуватись безперервно. У разі надто сильного натягу нитка зовсім не розмотається. Для регулювання натягу нижньої нитки достатньо трохи повернути гвинт, що знаходитьсь на шпульному ковпачку, за допомогою викрутки.



**ТӨМЕНГІ ЖІПТІҢ ТАРТЫЛУЫ ЖОГАРҒЫ ЖІПТІҢ ТАРТЫЛУЫНА ҚАРАҒАНДА РЕТТЕУДІ АЗ ҚАЖЕТ ЕТЕДІ**

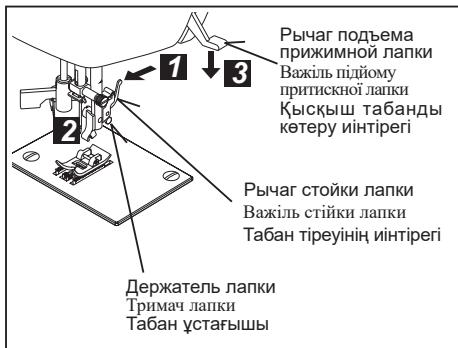
Егер тартылу жақсы реттелген болса, бірақ мата сонда да жиналатын болса, бұл дегеніміз екі жіптің де қатты тартылғандығын білдіреді және сондықтан реттей қажет. Шарғы жібінің тартылу дұрыстығын тексеру үшін, шарғылардың қайырын жікпе ілінің және қатты тартып қалыңыз. Егер тартылу өте қатты болса, онда жіп мулдем тарқатылмайды. Шарғы жібінің тартылуын ретті, мұкият және женіл қымылдармен бұрауыштың көмегімен реттепңіз.

# ЗАМЕНА ПРИЖИМНОЙ ЛАПКИ ЗАМІНА ПРИТИСКНОЇ ЛАПКИ ҚЫСҚЫШ ТАБАНДЫ АУЫСТЫРУ

Убедитесь, что игла находится в крайнем верхнем положении.

Переведите рычаг подъема прижимной лапки в верхнее положение.

- Нажмите на рычаг стойки лапки, чтобы снять лапку.
- Поместите нужную лапку на игольную пластину так, чтобы паз лапки располагался точно под держателем лапки.
- Опустите рычаг подъема прижимной лапки, и лапка защелкнется на держателе.



Встановіть голку у верхнє положення.  
Підніміть важіль підйому притискної лапки.

- Натисніть на важіль стійки лапки, щоб зняти лапку.
- Встановіть потрібну лапку на голкову пластину, сумістивши штифт на лапці з тримачем лапки.
- Опустіть важіль підйому притискної лапки так, щоб тримач лапки зафіксувався на лапці.

Иненің жоғарғы күйде екендігіне көз жеткізіңіз. Қысқыш табанды көтеріңіз.

1. Қысқыш табанды шешу үшін, оның түсіретін інтірегін итеріңіз.
2. Қажет табанды ине пластинкасына орналастырыңыз, сонымен қатар қысқыш табанның штифтін оның тұтқышымен түзетіңіз.
3. Тұтқыш шертілгенге дейін, қысқыш табанды түсіріңіз.

# СЕРВИСНЫЕ СООБЩЕНИЯ / СЕРВІСНІ ПОВІДОМЛЕННЯ

## СЕРВИСТІК ХАБАРЛАМАЛАР

В случае осуществления неправильной операции на дисплей будут выводиться сервисные сообщения. При появлении сервисного сообщения вы можете устраниить проблему, следуя нижеприведенным инструкциям.

У разі виконання неправильної операції на дисплей виводиться сервісне повідомлення. У разі появи сервісного повідомлення ви можете усунути проблему, дотримуючись наведених нижче інструкцій.

Дұрыс емес операция орындау жағдайында дисплейде сервистік хабарламалар көрсетіледі. Сервистік хабарлама пайда болған жағдайда Ciз ақаулықты төменде келтірілген нұсқаулықтарды орындаі отыра жоя аласыз.

Рычаг для намотки шпульки переведен вправо (рабочее положение) во время шитья.

- Проверьте положение рычага для намотки шпульки и переместите его влево.

Важіль для намотування шпульки зміщений вправо (переведений у робоче положення) під час шиття.

- Перевірте положення важеля для намотування шпульки і змістіть його вліво.

Шпульканы орауга арналған інтрек тігү кезінде онға (жұмыс күйі) ауыстырылған.

- Шпульканы орауга арналған інтрек күйін тексеріп, оны солға ауыстырыңыз.

C1

Рычаг выметывания автоматической петли не опущен или не поднят.

- Опустите рычаг выметывания автоматической петли при выметывании петель.

Поднимите рычаг выметывания автоматической петли при шитье строчек.

Важіль обметування автоматичної петлі не опущений або не піднятий.

- Опустіть важіль обметування автоматичної петлі для обметування петель.

Підніміть важіль обметування автоматичної петлі для шиття строчек.

Автоматты ілек торлау інтрек тусірілмеген немесе көтерілмеген.

- Ілкетерді торлау кезінде ілкетерді автоматты торлау інтрегін тусіріңіз.

Тігістерді тігү кезінде автоматты ілек торлау інтрегін көтеріңіз.

C2

Вилка педали управления выдернута во время работы педали управления.

- Вставьте вилку педали управления в разъем на машине.

Вилка педали управления высмкнута під час роботи педалі управління.

- Вставте вилку педали управления в разъем на машине.

Басқару тепкісінің ашасы басқару тепкісі жұмысының кезінде суырылған,

- Басқару тепкісінің ашасын машинадағы ойыққа орнатыңыз.

C3

Машина заблокирована из-за запутывания нити в шпульном колпачке или принудительного прерывания вращения.

- Выключите машину и устраните проблемы, вызвавшие остановку машины.

Машина заблокована через заплутування нитки у шпульному ковпачку або примусового припинення обертання.

- Вимкніть машину і усуньте проблеми, які привели до зупинки машини.

Шпулька қалпақшасында жіптің оралуынан немесе айналуды мәжбүрлі тоқтатудан машина блокадаланған.

- Машинаны сөндіріп, оның тоқтауына себеп болған проблемаларды жойыңыз.

C4

При выборе функции выметывания петли нажата кнопка шитья в обратном направлении/закрепки.

- Закрепка производится автоматически после окончания выметывания петли.

Нет необходимости нажимать кнопку шитья в обратном направлении/закрепки.

При виборі функції обметування петлі натиснута кнопка шиття у зворотному напрямку / закріплення.

- Закріплення здійснюється автоматично після закінчення обметування петлі.

Немає необхідності натискати кнопку шиття у зворотному напрямку/закріплення.

Ілкеті торлау функциясын таңдау кезінде кері бағытта тігү/бекіту батырмасы басылған.

- Бекіту ілекті торлауды аяқтаудан кейін автоматты жүргізіледі. Кері бағытта тігү/бекіту батырмасын басу қажеттілігі жоқ.

C5

- Прижимная лапка поднята.
- Опустите прижимную лапку.
- Притискна лапка піднита.
- Виконайте притискну лапку.
- Қысқыш аяғы көтерілді.
- Қысылған аяқты туシリңіз.

С7

- Рычаг для намотки шпульки находится в рабочем положении.
- Переместите рычаг для намотки шпульки влево, если он не используется.
  - Важіль для намотування шпульки знаходиться у робочому положенні.
  - Змістіть важіль для намотування шпульки вліво, якщо він не використовується.
  - Шпульканы орауға арналған інтірек жұмыс қүйінде орналасқан.
  - Шпульканы орауға арналған интірек пайдаланылмаса, оны солға жылжытыңыз.

ДС

# КНОПКА ШИТЬЯ В ОБРАТНОМ НАПРАВЛЕНИИ КНОПКА ШИТТЯ У ЗВОРОТНОМУ НАПРЯМКУ КЕРІ БАҒЫТТА ТІГУ БАТЫРМАСЫ

## КНОПКА ШИТЬЯ В ОБРАТНОМ НАПРАВЛЕНИИ И ЗАКРЕПКИ

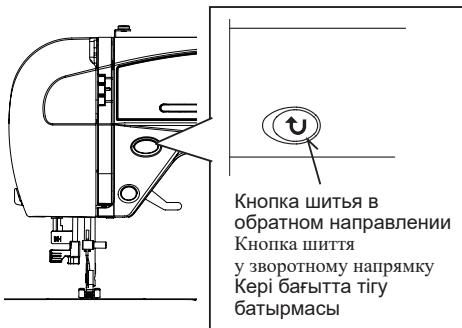
- \* Функция шитья в обратном направлении для прямой и зигзагообразной строчки (  )

Машина шьет в обратном направлении при нажатии на кнопку шитья в обратном направлении. Машина будет шить в обратном направлении до тех пор, пока будет нажата кнопка.

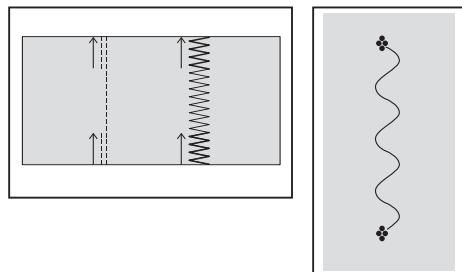
- \* Функция закрепки для других строчек

Швейная машина выполняет 4 крошечных стежка для закрепки всех строчек, кроме прямой, зигзагообразной и петельной. Закрепочные стежки будут прострочены в том месте, где будет нажата кнопка шитья в обратном направлении/закрепки.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Эта функция очень удобна для закрепки строчек в начале и конце шитья.



Кнопка шитья в обратном направлении  
Кнопка шиття у зворотному напрямку  
Кері бағытта тігү батырмасы



## КНОПКА ШИТТЯ У ЗВОРОТНОМУ НАПРЯМКУ/ЗАКРІПЛЕННЯ

- \* Функция шиття у зворотному напрямку для прямих і зигзагоподібних строчек (  )

При натисканні на кнопку шиття у зворотному напрямку машина починає шити у зворотному напрямку.

- \* Машина буде шити у зворотному напрямку доти, доки буде натиснута кнопка шиття у зворотному напрямку.

## \* Функция закріплення для інших строчек

Швейна машина робить 4 крихітні закріплювальні стібки для закріплення усіх строчек, крім прямих, зигзагоподібних і петельних. Закріплювальні стібки прострочуються саме в тому місці, де натиснута кнопка шиття у зворотному напрямку/закріплення.

**ПРИМІТКА:** Ця функція дуже корисна для закріплення строчек, щоб запобігти розпусканию строчки на початку і в кінці шва.

## КЕРІ БАҒЫТТА ТІГУ ЖӘНЕ БЕКІТУ БАТЫРМАСЫ

- \* Тұзу және ирек тәрізді қаюларға арналған кері жүріс функциясы (  )

Кері жүріс кері жүріс батырмасына басқан кезде жүзеге асырылады.

Батырма басулы болғанша, машина кері жүріс режимінде тігеді.

## \* Басқа қаюларды бекітуге арналған функция

Тігін машинасы кішкентай қаюлардың 4 түрімен тігүге мүмкіндік береді, олар тұзу, ирек тәрізді және ішмектен басқа, езге қаюларды бекітеді. Торлайтын қаюлар кері жүріс батырмасы/торлау басылған жерлерде нақты орналастырылады.

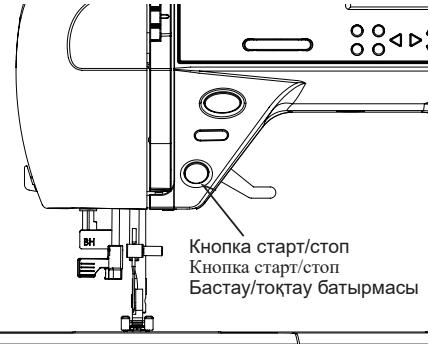
**Ескеरту:** Аталмыш функция тігудің басында және аяғында жіптің тарқалуының алдын алу үшін, тігү үлгілерін бекіту үшін ете маңызды.

## **КНОПКА СТАРТ/СТОП(○) КНОПКА СТАРТ/СТОП(○) БАСТАУ/ТОҚТАУ БАТЫРМАСЫ(○)**

При работе с отсоединенной педалью управления машина начинает медленно строчить при нажатии на кнопку старт/стоп. При повторном нажатии игла движется и останавливается в верхнем положении.

При использовании педали управления просто нажмайте на педаль ногой, пока не достигните медленной и ровной скорости. Чем сильнее Вы нажимаете на педаль, тем быстрее шьет машина. Для остановки машины отпустите педаль управления.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** При подключенной педали управления невозможно использовать кнопку старт/стоп.



При роботі з від'єднаною педаллю управління машина починає повільно строчити при натисканні на кнопку старт/стоп. При повторному натисканні голка рухається і зупиняється у верхньому положенні.

При використанні педалі управління просто натискайте на педаль ногою, поки не досягнете повільної і рівної швидкості. Чим сильніше Ви натискаєте на педаль, тим швидше шиє машина. Для зупинки машини відпустіть педаль управління.

**ПРИМІТКА:** Якщо підключено педалі управління, неможливо використовувати кнопку старт/стоп.

Басқару тепкісі шешілген күйде жұмыс істеу барысында бастау/тоқтау батырмасына басқан кезде машина ақырын қайып тігуді бастайды. Қайталап басқан кезде ине қозғалады да, жоғарғы күйде тоқтап қалады.

Басқару тепкісін пайдаланғанда ақырын және біркепкі жылдамдыққа жеткенге дейін баспаға жай ғана басыңыз. Сіз басқару тепкісін қаншалықты қатты бассаңыз, машина соншалықты тез тігеді. Машинаны тоқтату үшін Басқару тепкісін жіберіңіз.

**ЕСКЕРТУ:** Басқару тепкісі қосылған жағдайда бастау/тоқтау батырмасын пайдалану мүмкін емес.

## ПРОГРАММИРУЕМАЯ КНОПКА ВЕРХНЕГО/НИЖНЕГО ПОЛОЖЕНИЯ ИГЛЫ( ⌂ )

## ПРОГРАМОВАНА КНОПКА ВЕРХНЬОГО/НИЖНЬОГО ПОЛОЖЕНИЯ ГОЛКИ( ⌂ )

## ИНЕНІҢ ЖОҒАРҒЫ/ТӨМЕНГІ КҮЙІНІҢ БАҒДАРЛАМАЛАНАТЫН БАТЫРМАСЫ (( ⌂ ))

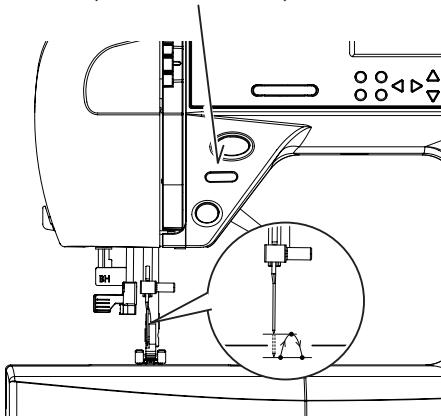
Нажмите на кнопку - светодиодная лампочка загорится красным, а игла остановится в нижнем положении, как только Вы перестанете шить.

Нажмите на кнопку повторно, чтобы игла останавливалась в верхнем положении.

Программируемая кнопка верхнего/нижнего положения иглы

Программированная кнопка верхнего/нижнего положения голки

Иненің жоғарғы/төменгі қүйінің бағдарламаланатын батырмасы



Натисніть на кнопку - світлодіодна лампочка засвітиться червоним, а голка зупиниться в нижньому положенні, щойно Ви перестанете шити.

Натисніть на кнопку повторно, щоб голка зупинялась у верхньому положенні.

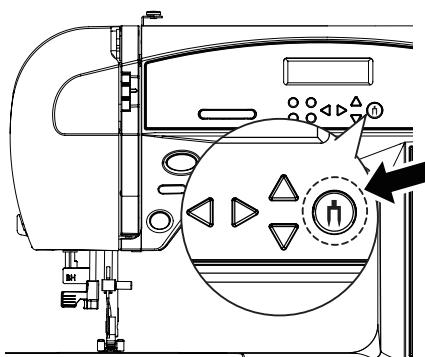
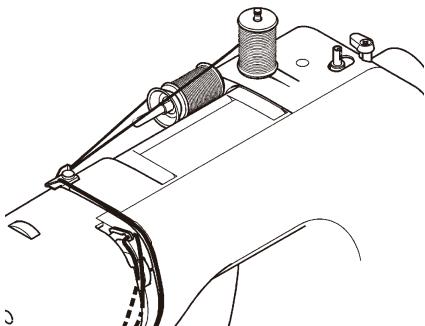
Батырмадаға басыңыз – жарықдиодтық шам қызыл болып жанады, ал ине Сіз тігуді тоқтатқаныңыздан кейін дерек төменгі күде тоқтайды.

Ине жоғарғы қүде тоқтауы үшін батырманы қайталап басыңыз.

## КНОПКА ДВОЙНОЙ ИГЛЫ КНОПКА ПОДВІЙНОЇ ГОЛКИ ҚОС ИНЕНІЦ ТҮЙМЕСІ

С помощью двойной иглы производится шитье в два ряда параллельных строчек для сметывания строчкой «гребенка», двойной отделочной строчки и декоративного шитья.

Толщина двойной иглы не должна превышать 2,5 мм.



За допомогою подвійної голки проводиться шиття в два ряди паралельних рядків для зметування рядком «гребінка», подвійний обробної строчки і декоративного шиття.  
Товщина подвійної голки не повинна перевищувати 2,5 мм.

Қос иненіц көмегімен жасалады екі қатар параллель тігістер үшін қаймақ тігіспен "гребенка", Қос әрлеу тігісі мен сәндік тігісі. Қос иненіц қалындығы аспауы тиіс 2,5 мм.

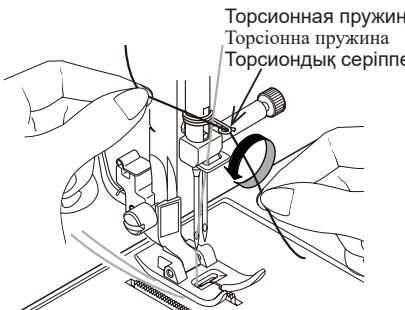
# ЗАПРАВКА ДВОЙНОЙ ИГЛЫ

## ЗАПРАВКА ПОДВИЙНОЇ ГОЛКИ

### ҚОС ИНЕНІ ТОЛТЫРУ

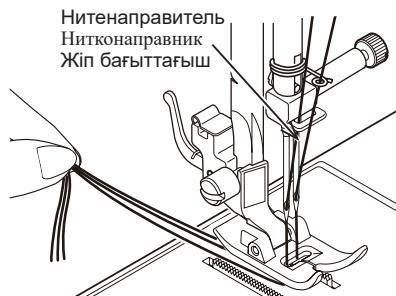
1. Разместите катушки на каждой оси. Заправьте две нити как одну за исключением двухниточных направляющих. Вставьте и пропустите по одной нити через каждую направляющую и каждую иглу в направлении «от себя».
2. Захватите шпульную нить как для шитья одинарной иглой. Вытяните три нити вместе под прижимной лапкой от себя, оставив около 15 см нити.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Нитевдеватель невозможно использовать для вdevания нитей в двойную иглу.



1. Розмістіть катушки на кожній осі. Заправте дві нитки як одну за винятком двониткових направляючих. Вставте і пропустіть по одній нитці через кожну направляючу і кожну голку в напрямку «від себе».
2. Візьміть шпульну нитку як для шиття одинарною голкою. Витягніть три нитки разом під притискою лапкою від себе, залишивши близько 15 см нитки.

**ПРИМІТКА.** Нитковтягувач неможливо використовувати для вдягання ниток в подвійну голку.

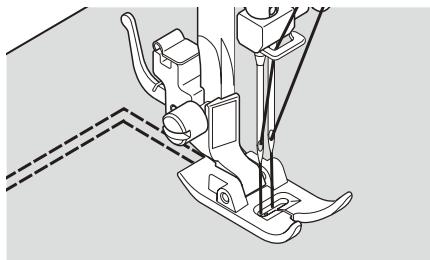
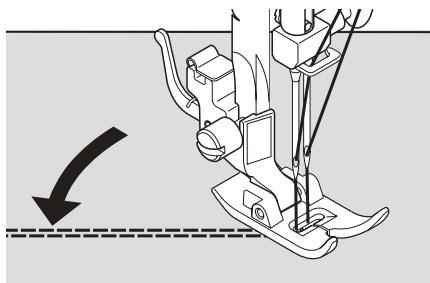


1. Өр оське катушкаларды орналастырыңыз. Екі жіптің бірі ретінде құйының екі тіректі бағыттаушы. Қою және әрбір жіп арқылы бір жіптен еткізіңіз бағыттаушы және әр инені бағытта "Өзіннен".
2. Бір инемен тігү үшін шпульды жіптерді ұстаңыз. 15 см жіп қалдыра отырып, үш жіптердің қысқыш аяқтың астына алып тастаңыз.

**ЕСКЕРТУ.** Жіптерді Қос инеге енгізу үшін жіптерді пайдалану мүмкін емес.

## **ПОВОРОТ УГЛА С ДВОЙНОЙ ИГЛОЙ ПОВОРОТ КУТА З ПОДВИЙНОЮ ГОЛКОЮ БҮРЫШТЫҢ ЕКІ ИНЕМЕН БҮРЫЛУЫ**

1. Используйте маховик, чтобы остановить шитье левой иглы (более длинной), лишь войдя в ткань. Поднимите прижимную лапку, поверните ткань на  $45^{\circ}$  и опустите лапку.
2. Сделайте один стежок, оставляя левую иглу в ткани. Поднимите прижимную лапку, поверните ткань еще на  $45^{\circ}$ , опустите лапку и продолжайте шить.



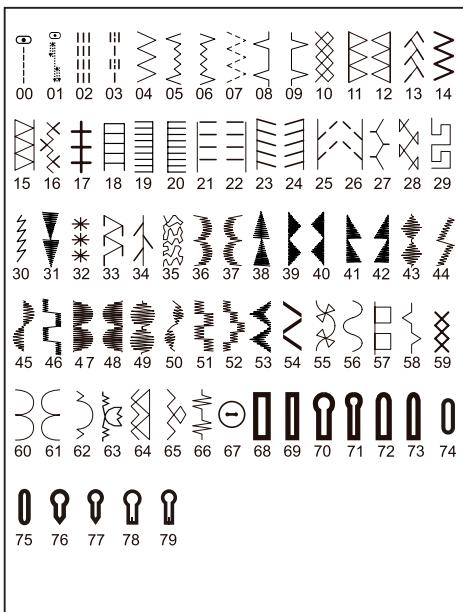
1. Використовуйте маховик, щоб зупинити шиття лівої голки (довшою), лише увійшовши в тканину. Підніміть притискну лапку, поверніть тканину на  $45^{\circ}$  і опустіть лапку.
  2. Зробіть один стібок, залишаючи ліву голку в тканині. Підніміть притискну лапку, поверніть тканину ще на  $45^{\circ}$ , опустіть лапку і продовжуйте шити.
1. Тоқтату үшін маховик пайдаланыңыз сол иненің тігісі (ұзын), тек матада кіріп. Қысу аяқтарын көтеріңіз, матаны  $45^{\circ}$  - ге бұрап, аяқты түсіріңіз.
  2. Сол жақ қалдыра отырып, бір стежок жасаңыз матадағы ине. Қысу аяқтарын көтеріңіз, матаны  $45^{\circ}$  - ге бұраныңыз, аяқты түсіріңіз және тігуді жалғастырыңыңыз.

# СПРАВОЧНАЯ ТАБЛИЦА ПО ВЫБОРУ СТРОЧЕК ДОВІДКОВА ТАБЛИЦЯ З ВИБОРУ СТРОЧОК ТІГІСТІ ТАҢДАУ ТУРАЛЫ АНЫҚТАМАЛЫҚ КЕСТЕ

80 строчек

80 операций

80 жолда



# ПРЯМА СТРОЧКА

## ШИТТЯ ПРЯМОЮ СТРОЧКОЮ

### ТҮЗУ ТІГІСТІҢ ҚАЮЫ

Номер строчки: 00

Прямая строчка чаще всего используется для всех типов шитья. Чтобы начать работу, выполните следующие действия.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** В зависимости от толщины ткани может потребоваться небольшая корректировка натяжения нитей.

#### 1. НАСТРОЙКИ

Прижимная лапка – универсальная  
Регулятор натяжения верхней нити – 5

А. Регулятор натяжения верхней нити

Б. Кнопка шитья в обратном направлении  
В. Рычаг подъема прижимной лапки

- Проведите обе нити назад под прижимной лапкой, оставив около 10 см.
- Подложите ткань под лапку и опустите рычаг прижимной лапки.
- Поворачивайте маховик на себя (против часовой стрелки), пока игла не войдет в ткань.
- Начните шить. Аккуратно направляйте ткань руками. Достигнув края материала, остановите машину.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** На игольной пластине нанесены как метрические отметки, так и значения в дюймах, помогающие направлять ткань во время шитья.

- Поворачивайте маховик на себя (против часовой стрелки), пока игла не станет в крайнее верхнее положение. Поднимите прижимную лапку, потяните материал назад и обрежьте лишние нитки с помощью нитеобрезателя, расположенного в нижней части лицевой панели, как показано на рисунке.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Во избежание распускания шва нажмите на кнопку шитья в обратном направлении и прошейте несколько стежков в начале и в конце строчки для закрепки.

Прямая строчка наиболее часто используется для всех типов шитья. Для начала работы, выполните следующие шаги.

**ПРИМІТКА:** Залежно від товщини тканини може знадобитися незначне коригування натягу ниток.

#### 1. НАЛАШТУВАННЯ

Притискна лапка - Універсальна  
Регулятор натягу верхньої нитки – 5

А. Регулятор натягу верхньої нитки

Б. Кнопка шиття у зворотному напрямку  
В. Важіль підйому притискої лапки

- Проведіть обидві нитки назад під притискою лапкою, залишивши кінці близько 10 см.
- Покладіть тканину під лапку і опустіть важіль підйому притискої лапки.
- Повертайте маховик на себе (проти годинникової стрілки), поки голка не вийде в тканину.
- Почніть шити. Обережно направляйте тканину обома руками. Діставшись кінця матеріалу, зупиніть швейну машину.

**ПРИМІТКА:** На голковій пластині нанесені як метричні відмітки, так і значення у дюймах, що допомагають спрямовувати тканину під час шиття.

- Спочатку поверніть маховик на себе (проти годинникової стрілки), щоб голка стала у найвище положення. Підніміть притискну лапку, потягніть матеріал назад і обріжте зайві нитки за допомогою ножа, розташованого в нижній частині лицьової панелі, як зображенено на макеті.

**ПРИМІТКА:** Для закріплення строчки та запобігання її розпусканню натисніть кнопку шиття у зворотному напрямку і прошіть декілька стібків на початку і в кінці строчки.

Тігісте көбінese түзу қаю пайдаланылады. Келесі қадамдардан бастаған жөн.

**Ескерту: Мата қалыңдығына байланысты жіптердің тартылуын біраз реттеу қажет болуы мүмкін.**

1. КҮЙГЕ КЕЛТІРУЛЕР  
Қысқыш табан – Жалпы тағайындалған табан  
Жіптің тартылуын реттеу – 5
2. Шамамен 10 см қалдырып, қысқыш табанның астындағы екі жіпті де машинадан тартызы.
3. Матаны қысқыш табанның астына орналастырыңыз, кейін табанды түсіріңіз.
4. Қол маҳовигін ине матага кіргенге дейін, өзінізге қарай бұрыныз (сағат тіліне қарсы).
5. Машинаны іске қосыңыз. Қолыңызбен матаны абалап бағыттаңыз. Матаның шетіне жеткен кезде, машинаны тоқтатыңыз.

A. Жіптің тартылуын реттеу

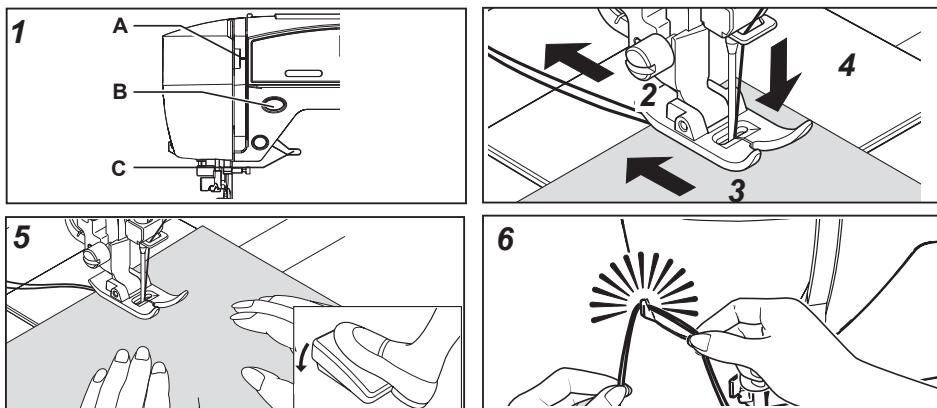
Б. Кері жүріс батырмасы

В. Қысқыш табан

**Ескерту: Ине пластинкасы метрлік, сондай-ақ дюймдік белгілерге ие, олар Сізге тігудің барсында матаны бағыттауга көмектеседі.**

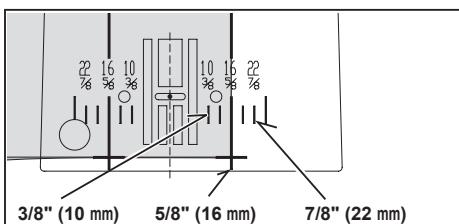
6. Ең алдымен ине жоғарғы күйге жеткенше маҳовикті қолмен өзінізге қарай бұрыныз (сағат тіліне қарсы). Қысқыш табанды көтеріңіз, материалды шетке шығарыңыз және жабынның астында орналасқан жіпке арналған кескіштің көмегімен артық жіпті суретте көрсетілгендей қызыңыз.

**Ескерту: Жіптің тарқалуының алдын алу үшін және қаюды бекіту үшін, тігістің басында және аяғында кері жүрістің батырмасын тігістің басында да, аяғында да басыңыз.**



### ВЫПОЛНЕНИЕ ПРЯМЫХ ШВОВ

Чтобы строчка шла прямо, направляйте ткань вдоль одной из пронумерованных направляющих линий на игольной пластине. Цифры означают расстояние от иглы в центральном положении.



### ПРОКЛАДАННЯ РІВНИХ ШВІВ

Щоб отримати пряму строчку, спрямовуйте тканину вздовж однієї з пронумерованих напрямних ліній на голковій пластині. Цифри вказують на відстань від голки в центральному положенні.

### ТҮЗУ ТІГІСТІ ОРЫНДАУ

Тура қаюдың түзулігін сақтау үшін ине тілімшесіне салынған бағыттаушы жолақтардың біреуін пайдаланыңыз. Сандар инеден оның орталық күйіне дейінгі қашықтықты көрсетеді.

## ИМИТАЦИЯ РУЧНОГО СТЕЖКА (КВИЛТИНГ)

## ІМІТАЦІЯ РУЧНОГО СТІБКА (КВІЛТИНГ)

### ҚОЛМЕН ҚАЮФА ЕЛІКТЕУ (КВІЛТИНГ)

Эта строчка имитирует ручной стежок для прострочки по верху изделия и квилтинга.

1. Заправьте шпульку нитью желаемого цвета для верхних стежков. При шитье машина будет вытягивать эту нить наверх.
2. Заправьте машину невидимой или тонкой нитью под цвет ткани. Эта нить не должна быть видна.
3. Понемногу увеличивайте натяжение нити, пока не добьетесь желаемого вида строчки.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Для получения оригинального эффекта вы можете экспериментировать с различными комбинациями натяжения и длины стежка.

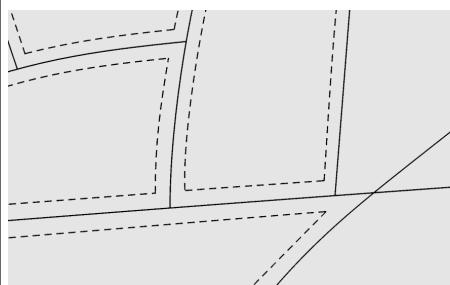
Ця строчка імітує ручний стібок для прострочування по верху виробу і квілтингу.

1. Заправте шпульку ниткою бажаного кольору для лицьових стібків. Під час шиття машина буде витягувати цю нитку на лицьовий бік.
2. Заправте машину невидимою ниткою або тонкою ниткою такого ж кольору, що й тканина. Цю нитку має бути не видно.
3. Потроху збільшуйте натяг нитки, поки ви не отримаєте бажаного виду строчки.

**ПРИМІТКА:** Для отримання оригінального ефекту спробуйте різні комбінації натягу нитки і довжини стібка.

III  
I  
II

Номер строчки: 03



Нақты қаю бұйым үстімен тігің және квілтинг үшін қолмен қаюға еліктейді.

1. Шпульканы жоғарғы қаюларды орындау үшін қалайтын түсті жіппен сабактаңыз. Тігің кезінде машина осы жіпті жоғары тартып отырады.
2. Машинаны көрінбейтін немесе мата түсіне лайықты жұқа жіппен сабактаңыз. Осы жіп көрінбеуі тиіс.
3. Қаюдың қажетті түріне қол жеткенге дейін жіптің тартылуын біртіндеп арттырыңыз.

**Ескерту:** Әсерлі нәтижеге жету үшін, қаюдың тартылуы мен ұзындығының әр түрлі үйлесімдерімен тәжірибе жасап көруге болады.

## **ВШИВАНИЕ МОЛНИИ И ОКАНТОВКА**

Используйте лапку для вшивания молнии для прокладывания строчек справа или слева от молнии или рядом со шнуром.



## **ВШИВАННЯ БЛИСКАВКИ И ОБРОБКА КАНТОМ**

Використовуйте лапку для вшивання блискавки для прокладання строчек справа і зліва від блискавки чи поруч зі шнуром.

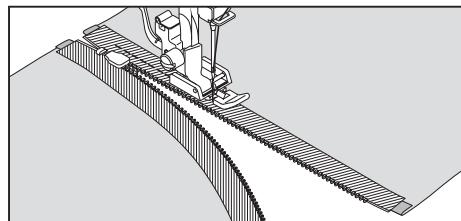
## **СЫЛДЫРМА ІЛГЕКТІ ЖАПСЫРА ТІГУ ЖӘНЕ ЖИЕКТЕУ**

Сылдырма ілгектерге арналған табанды он жағынан, сол жағынан немесе жapsыра тігу орнына жақын орналастырыңыз.

---

## **ВШИВАНИЕ МОЛНИИ ВШИВАННЯ БЛИСКАВКИ СЫЛДЫРМА ІЛГЕКТІ ЖАПСЫРА ТІГУ**

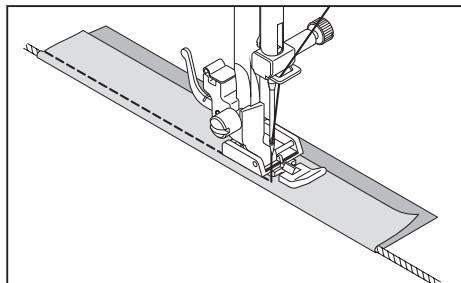
---



---

## **ОКАНТОВКА ОБРОБКА КАНТОМ ЖИЕКТЕУ**

---



## СТРОЧКА ЗИГЗАГ

## СТРОЧКА ЗИГ'ЗАГ

## ИРЕК ҚАЮЫ

### НАСТРОЙКИ

:Прижимная лапка – универсальная  
:Регулятор натяжения верхней нити – 5.

Верхняя нить может появляться с изнанки в зависимости от нити, ткани, типа строчки и скорости шитья, однако нижняя нить никогда не должна появляться на лицевой стороне ткани.

Если нижняя нить появляется на лицевой стороне или ткань морщится, уменьшите натяжение нити с помощью регулятора натяжения верхней нити.

### НАЛАШТУВАННЯ

:Притиска лапка - Універсальна  
:Регулятор натягу верхньої нитки – 5.

Верхня нитка може з'являтися на вивороті тканини залежно від нитки, тканини, типу строчки і швидкості шиття, але нижня нитка ніколи не повинна з'являтися на лицьовому боці тканини.

Якщо нижня нитка з'являється на лицьовому боці або тканина морщиться, зменште натяг нитки за допомогою регулятора натягу верхньої нитки.



Номер строчки: 04

Изнанка  
Виворот  
Теріс жағы

Лицевая сторона  
Лицьевый бик  
Беткі жағы



### КҮЙГЕ КЕЛТИРУЛЕР

: Пұқысқыш табан – Жалпы мақсаттағы табан  
: Жоғарғы жіптің тартылуын реттегіш – 5.

Жоғарғы жіп теріс жағында қалуы мүмкін, ол жіпке, матаға, қаю түріне және тігү жылдамдығына байланысты. Алайда, шарғы жібі еш жағдайда беткі жағында бола алмайды.

Егер шарғы жібі беттік жақта болса немесе мата жирырыла бастаса, тартылу реттегіші арқылы жіптің тартылуын азайтыңыз.

## РЕГУЛИРОВКА ШИРИНЫ И ДЛИНЫ СТЕЖКА РЕГУЛЮВАННЯ ШИРИНИ І ДОВЖИНИ СТІБКА ҚАЮДЫҢ ЕҢІ МЕН ҰЗЫНДЫҒЫН РЕТТЕУ

Темно-серое окошко соответствует значению по умолчанию (5), которое устанавливается автоматически при выборе строчки.

Для строчки зигзаг длина стежка составляет 2 мм, а ширина стежка - 5 мм.

Темно-сірий квадрат показує значение за замовчуванням (5), що встановлюється автоматично під час вибору строчки. Для строчки зигзаг довжина стібка складає 2 мм, а ширина стібка – 5 мм.

Кюо сұр шаршы 5 индикаторын көрсететін үлгінің автоматты таңдаудың көрсетеді. Ирек тігі үшін, қаю ұзындығын – 2 мм және енін – 5 мм таңда қажет.

Светло-серые окошки указывают на все возможные варианты, которые могут быть установлены пользователем вручную.

Світло-сірі квадрати вказують на всі можливі варіанти, які можуть бути встановлені користувачем вручну.

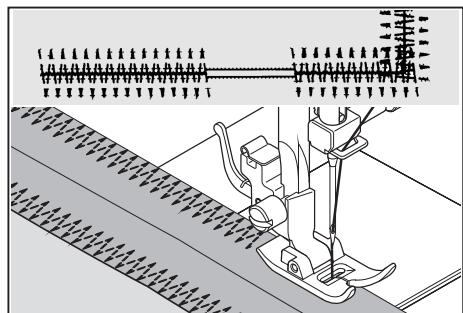
ШИРИНА СТЕЖКА  
ШИРИНА СТІБКА  
ҚАЮДЫҢ ЕҢІ

	0	0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0
0													
0.3													
0.5													
0.8													
1.0													
1.3													
1.5													
1.8													
2.0													
2.5													
3.0													

ДЛЯ СТРОЧКИ  
ДЛЯ СТЕЖКА  
ДОВЖИНА СТІБКА  
ДОВЖИНА СТІБКА  
ҚАЮДЫҢ ҰЗЫНДЫГЫ

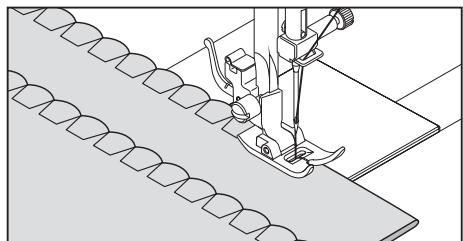
## ТРЕХСТУПЕНЧАТЫЙ ЗИГЗАГ ТРИСТУПІНЧАТИЙ ЗИГЗАГ ҮШ САТЫЛЫ ИРЕК

Ақышыл сұр шаршылар қолмен орнатуға болатын барлық мүмкін нұсқаларды көрсетеді.



Номер строчки: 07

## БЕЛЬЕВАЯ СТРОЧКА БІЛІЗНЯНА СТРОЧКА СЫҒЫМДАП ТОҚИТЫН ҚАЮ

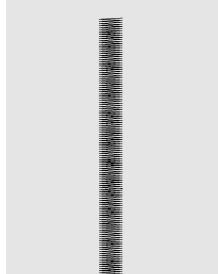


## АТЛАСНАЯ СТРОЧКА

Эта плотная строчка используется для аппликации, усиления областей повышенной нагрузки и т.д. Слегка ослабьте натяжение верхней нити и установите длину стежка от 0.5 до 2.0 для атласной строчки.

Во избежание сморщивания используйте стабилизатор или подкладочный материал.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Для шитья плотных атласных строчек используйте лапку для атласных строчек.



## АТЛАСНА СТРОЧКА

Ця щільна строчка використовується для аплікації, змінення зон підвищеного навантаження тощо. Трохи послабте натяг верхньої нитки і встановіть довжину стібка від 0,5 до 2,0 для атласної строчки.

Щоб запобігти зморшуванню, використовуйте стабілізатор або підкладковий матеріал.

**ПРИМІТКА:** Для шиття щільних атласних строчок використовуйте лапку для атласних строчек.

## АТЛАС ҚАЮ

Қаюдың нақты түрі апликация, қысқа әшекейлі тігістер және т.б. жасау үшін пайдаланылады.

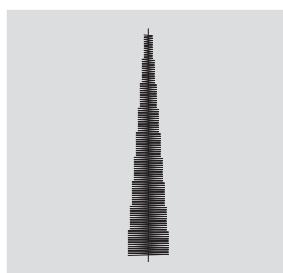
Кестелеп қаю үшін жоғарғы жіптің тартылуын сөл босатып, жіптің ұзындығын 0,5 және 2,0 аралығында реттеңіз. Матаңың жиырылуын болдырмау үшін реттегішті пайдаланыңыз.

**Ескерту:** Қалың кестелеп тігу үшін (қаюлардың жақын орналасуымен) сәйкес қысқыш табан пайдаланылады

## ИЗМЕНЕНИЕ ШИРИНЫ АТЛАСНОЙ СТРОЧКИ

Изменение ширины атласной строчки происходит относительно центрального положения иглы, как показано на рисунке.

Центральное положение  
Центральне положення  
Орталық күй



## ЗБІЛЬШЕННЯ ШИРИНИ АТЛАСНОЇ СТРОЧКИ

Зміна ширини атласної строчки відбувається відносно центрального положення голки, як зображено на малюнку.

## АТЛАС ҚАЮ ЕҢІН ӨЗГЕРТУ

Атлас қаю енін өзгерту суретте көрсетілгендей, иненің орталық күйіне қатысты жүргізіледі.

# ПРИШИВАНИЕ ПУГОВИЦЫ ПРИШИВАННЯ ГУДЗИКА ТҮЙМЕЛЕРДІ ҚАДАУ

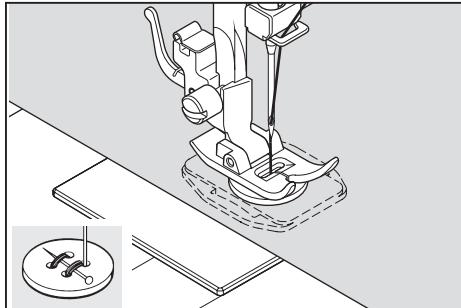
## НАСТРОЙКИ

- :Прижимная лапка - универсальная
- :Штопальная пластина

Поместите ткань и пуговицу под лапку. Опустите прижимную лапку. Поверните маховик, убедившись, что игла проходит сквозь левое и правое отверстия пуговицы. Отрегулируйте ширину стежка в случае необходимости. Прошейте 10 стежков. Если Вам нужно пришить пуговицу на ножке, положите штопальную иглу на пуговицу и прошейте поверх нее, как показано на рисунке.



Номер строчки: 67



**Полезный совет: Для закрепки свяжите обе нити с изнаночной стороны ткани.**

## НАЛАШТУВАННЯ

- :Притискна лапка - Універсальна
- :Штопальна пластина

Покладіть тканину і гудзик під притискну лапку. Опустіть притискну лапку. Поверніть маховик, переконавшись, що голка проходить крізь лівий і правий отвори гудзика. У разі потреби відрегулюйте ширину стібка.

Прошійті 10 стібків.

Якщо вам потрібно пришити гудзик на ніжці, покладіть штопальну голку на гудзик і прострочіть поверх неї, як зображенено на малюнку.

**Корисна порада: Щоб закріпити нитки, потягніть за обидві нитки з вивороту тканини і з'яжіть їх.**

## КҮЙГЕ КЕЛТИРУ

- : Қысқыш табан – Жалпы мақсаттагы табан
- : Торлайтын пластина

Мата мен түйменің қысқыш табанның астына орналастырыңыз. Қысқыш табанды түсіріңіз.

Қол маховигін ине түйменің екі саңылауына дәл кіретіндей етіп бұраңыз (сол және он). Қажет жағдайда енін реттеңіз. 10 қао тігіңіз. Егер түйменің аяғы бар болса, торлайтын инені түйменің жоғарғы жағына бағыттап, үстін суретте көрсетілгендей тігіңіз.

**Пайдалы кеңес: Қаюды бекіту үшін екі жіпті матаның теріс жағынан байланызы.**

# ПОТАЙНА ПОДРУБОЧНАЯ СТРОЧКА

## ПОТАЙНА СТРОЧКА

### ЖАСЫРЫН БҮГІП ТІГУ

#### НАСТРОЙКИ

:Прижимная лапка – Лапка для потайной строчки

:Регулятор натяжения верхней нити – 5.

Потайная подрубочная строчка обычно используется для создания почти незаметных швов на кромках штор, брюк, юбок и т.д.

#### НАЛАШТУВАННЯ

:Притискна лапка - Лапка для потайної строчки

:Регулятор натягу верхньої нитки – 5

Потайна строчка головним чином використовується для створення майже непомітних швів на кромках штор, брюк, спідниць тощо.

- Обычная потайная строчка для стандартных тканей
- Звичайна потайна строчка для стандартних тканин
- қалындыры қалыпты матага арналған біркелкі жасырын қаю



Номер строчки: 05, 06, 08

#### КҮЙГЕ КЕЛТИРУЛЕР

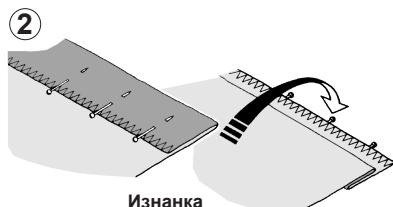
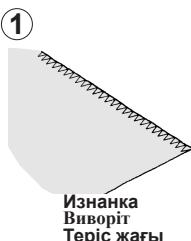
: Қысқыш табан – Ж а с ы р ы н т і г і с к е арналған табан

: Жоғарғы жіптің тартылуын реттегіш – 5

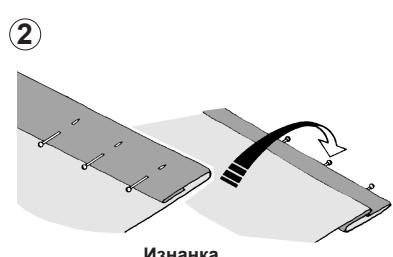
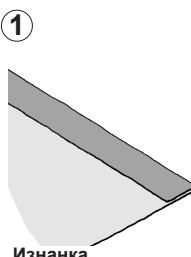
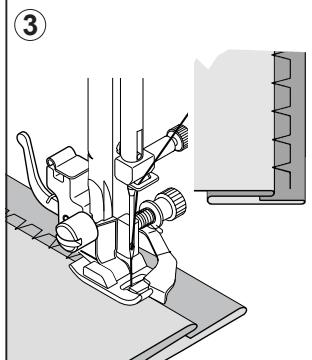
Жасырын тігісті жиі переделерде, шалбарларда, жайделерде және т.б. көрінбейтін тігістер жасау кезінде пайдаланады.

- Эластичная потайная строчка для тонких и тянуящихся тканей
- Еластична потайна строчка для м'яких, еластичних тканин
- жұмсақ, созылатын маталарга арналған созылыш жасырын тігі.

От средних до тяжелых тканей  
Від середніх до цукініх тканин  
Орташа маталарда ауыр маталарға дейін



Тонкие тканиның астында жасырын қаю



Изнанка Виворіт Теріс жағы



Лицевая сторона  
Лицьовий бік  
Беткі жағы

1. Обработайте край изделия ниткой подходящего цвета. На тонких тканях подверните и прижмите край на 1,3 см или меньше. На средних и тяжелых тканях обметайте необработанную кромку.
2. Затем сложите ткань, как показано на рисунке, изнаночной стороной вверх.
3. Поместите ткань под лапку. Поворачивайте маховик на себя (против часовой стрелки), пока игла не станет в крайнее верхнее положение. Она должна захватывать ткань лишь в месте сгиба.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Кроме настройки лапки можно использовать регулятор ширины стежка. Регулятор ширины стежка изменяет размах иглы на более узкий или более широкий стежок.

Шейте медленно, аккуратно продвигая ткань вдоль направляющей линейки.

4. По завершении строчки будет почти незаметна на лицевой стороне ткани.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Для выполнения потайной строчки нужна практика. Перед началом работы выполните пробное шитьё на клочке ткани.

1. Обрійте край виробу ниткою відповідного кольору. На тонких тканинах підгорніть і притисніть край на 1,3 см чи менше. На тканинах від середніх до цупких обкідайте необроблений край.
2. Потім складіть тканину, як зображене на малюнку, виворотом вгору.
3. Покладіть тканину під лапку. Поверніть маховик на себе (проти годинникової стрілки), щоб голка зайніяла крайне ліве положення. Вона повинна проколювати тканину лише у місці згину.

**ПРИМІТКА:** Крім налаштування лапки, можна використовувати регулятор ширини стібка. Регулятор ширини стібка змінює розмах голки на вужчий чи ширший стібок.

Шийте повільно, обережно спрямовуючи тканину вздовж напрямної лінії.

4. Після закінчення строчки буде майже непомітно на лицьовому боці тканини.

**ПРИМІТКА:** Для охайнога виконання потайної строчки потрібна практика. Перед початком роботи прошийте пробну строчку на клаптику тканини.

1. Матаның өндөлмеген жиегі сәйкес жіппен тігіледі. Жұқа матада қайырылады және 1,3 немесе см кем қашықтықта қысылады. Қалыңдығы орташа және жоғары матада жиектері өндөлмеген матада қашықтығына бүгіледі.
2. Енді матаны суретте көрсетілгендей, теріс жағы үстінде қалатындағы етіп бүктеніз.
3. Матаны табан астына орналастырыңыз. Қол маховигін өзінізге қарай (сағат тіліне қарсы) толық сога бұрылғанға дейін бұраңыз. Матаны ұстау үшін, ол оған тек шанышлуы тиіс.

**Ескертү:** Табанды реттеуге қоса сонымен қатар, енін түзету де пайдаланылады. Қаю енін реттеу иненің қаю ені мен тарлығына қарай қозғалысын өзгертеді.

Инені бағыттағыш жиегімен ұқыпты бағыттап отырып, баяу тігіңіз.

4. Аяқталуына қарай қаю матаның беткі жағында көрінбейді дерлік.

**Ескертү:** Жасырын қаюларды тігу тәжірибелі талап етеді. Алдымен тігіп көріңіз.

# ДЕКОРАТИВНЫЕ И ЭЛАСТИЧНЫЕ СТРОЧКИ

## ДЕКОРАТИВНІ ТА ЕЛАСТИЧНІ СТРОЧКИ

### СӘНДІК ЖӘНЕ КЕРІЛГЕН ҚАЮ

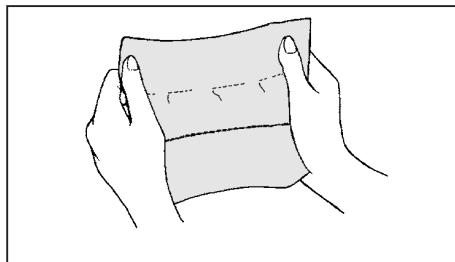


Номер строчки: 02

ПРЯМАЯ ЭЛАСТИЧНАЯ СТРОЧКА

ПРЯМА ЕЛАСТИЧНА СТРОЧКА

ТҮЗУ КЕРІЛГЕН ҚАЮ

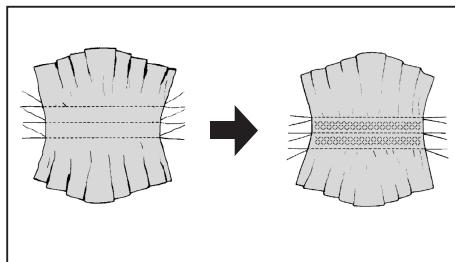


Номер строчки: 10

СОТОВАЯ СТРОЧКА

СОТОВА СТРОЧКА

ҰЯЛЫ ҚАЮ

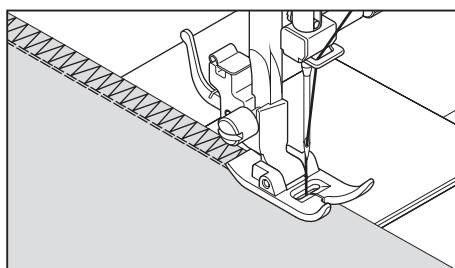


Номер строчки: 11, 12

ОВЕРЛОЧНАЯ СТРОЧКА

ОВЕРЛОЧНА СТРОЧКА

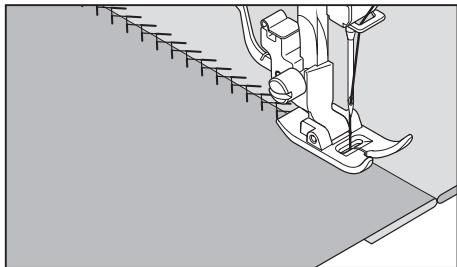
ШЕТТІ ТОРЛАЙТЫН ҚАЮ





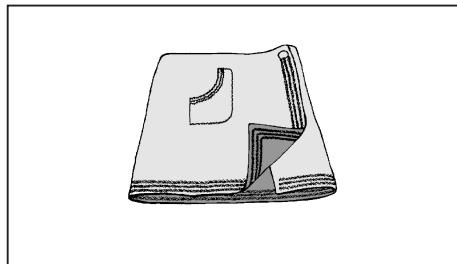
Номер строчки: 13

СТРОЧКА «ЕЛОЧКА»  
СТРОЧКА «ЯЛИНКА»  
«ШЫРША» ТІГІСІНІҢ ҚАЮЫ



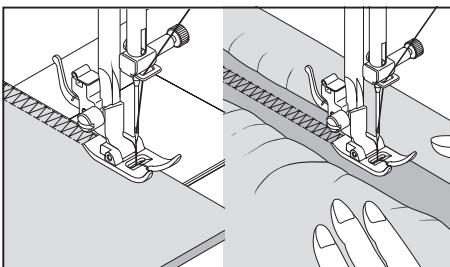
Номер строчки: 14

УСИЛЕННЫЙ ТРОЙНОЙ ЗИГЗАГ  
ПОСИЛЕНИЙ ПОТРИЙНИЙ ЗИГЗАГ  
КҮШЕЙТІЛГЕН ҮШ ҚАТАРЛЫ ҚАЮ



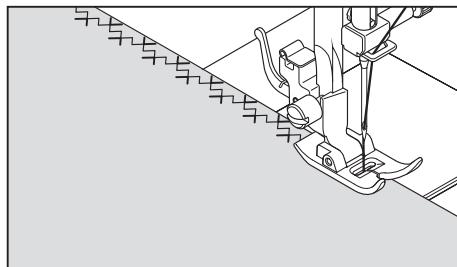
Номер строчки: 15

ДВОЙНАЯ ОВЕРЛОЧНАЯ СТРОЧКА  
ПОДВІЙНА ОВЕРЛОЧНА СТРОЧКА  
ЕКІЛІК ТОРЛАЙТЫН ҚАЮ



Номер строчки: 16

СТРОЧКА «КРЕСТ-НАКРЕСТ»  
СТРОЧКА «ХРЕСТ-НАВХРЕСТ»  
«ҚЫЫЛЫСҚАН» ҚАЮ



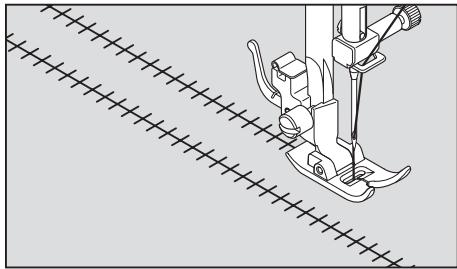


Номер строчки: 17

СТРОЧКА ДЛЯ КВИЛТИНГА

СТРОЧКА ДЛЯ КВІЛТИНГУ

КВІЛТИНГКЕ АРНАЛҒАН ҚАЮ

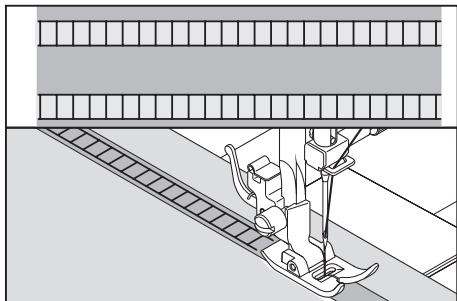


Номер строчки: 18

СТРОЧКА «ЛЕСЕНКА»

СТРОЧКА «ДРАБИНКА»

«БАСПАЛДАҚ» ҚАЮЫ

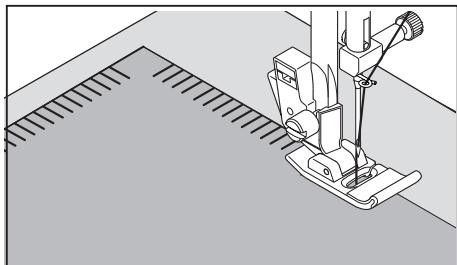


Номер строчки: 19, 20

ОТКРЫТАЯ ОБМЕТОЧНАЯ СТРОЧКА

ВІДКРИТА ОБМЕТУВАЛЬНА СТРОЧКА

АШЫҚ ТОРЛАЙТЫН ҚАЮ

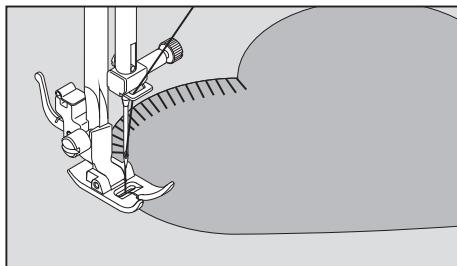


Номер строчки: 21, 22

ЗАКРЫТАЯ ОБМЕТОЧНАЯ СТРОЧКА

ЗАКРИТА ОБМЕТУВАЛЬНА СТРОЧКА

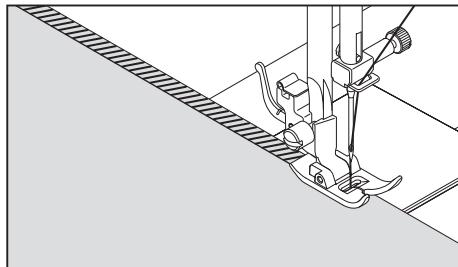
ЖАБЫҚ ТОРЛАЙТЫН ҚАЮ





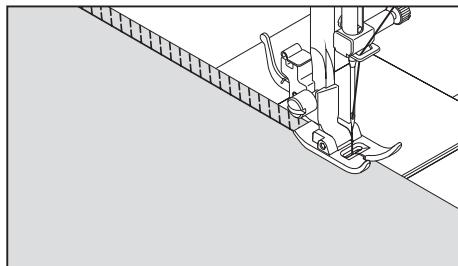
Номер строчки: 23, 24

КОСАЯ ОБМЕТОЧНАЯ СТРОЧКА  
КОСА ОБМЕТУВАЛЬНА СТРОЧКА  
КӨЛБЕУ ТОРЛАЙТЫН ҚАЮ



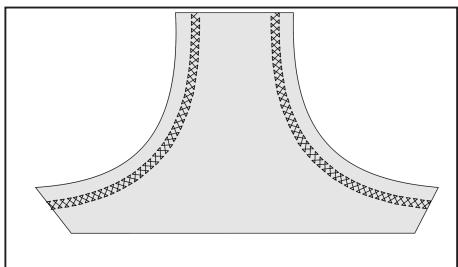
Номер строчки: 25, 26

КОСАЯ ОВЕРЛОЧНАЯ СТРОЧКА  
КОСА ОВЕРЛОЧНА СТРОЧКА  
КӨЛБЕУ ТОРЛАЙТЫН ҚАЮ



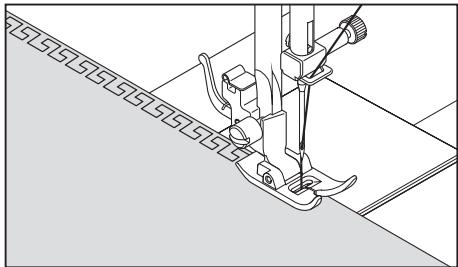
Номер строчки: 28

СТРОЧКА ДВОЙНЫМ КРЕСТОМ  
СТРОЧКА ПОДВИЙНИМ ХРЕСТОМ  
ҚОС ҚИЫЛЫСҚАН ҚАЮ



Номер строчки: 29

СТРОЧКА «ГРЕЧЕСКИЙ КЛЮЧ»  
СТРОЧКА «ГРЕЦЬКИЙ КЛЮЧ»  
«ГРЕК КІЛТІ» ҚАЮЫ



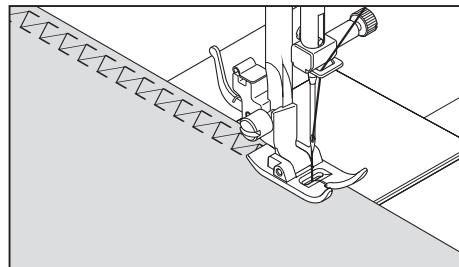


Номер строчки: 33

СТРОЧКА «РЫБЬЯ КОСТЬ»

СТРОЧКА «РИБ'ЯЧА КІСТКА»

БАЛЫҚ СҮЙЕГІ ҚАЮЫ

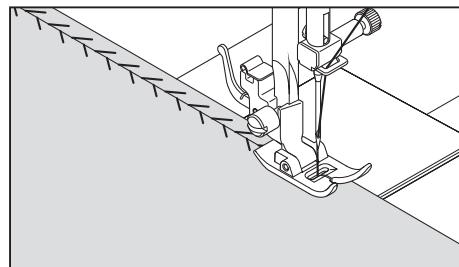


Номер строчки: 34

СТРОЧКА «ВЕТОЧКА»

СТРОЧКА «ГЛОЧКА»

«БҰТАҚ ҚАЮЫ»



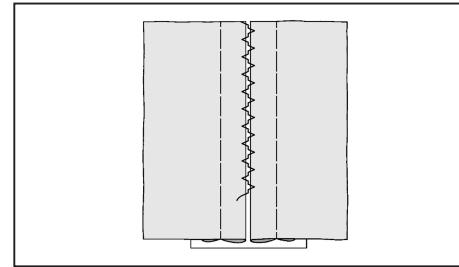
Номер строчки: 58

СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ СТРОЧКА

(МЕРЕЖКА)

З'ЄДНУВАЛЬНА СТРОЧКА (МЕРЕЖКА)

ЖАПСАРЛАУШЫ ҚАЮ (МЕРЕЖКА)

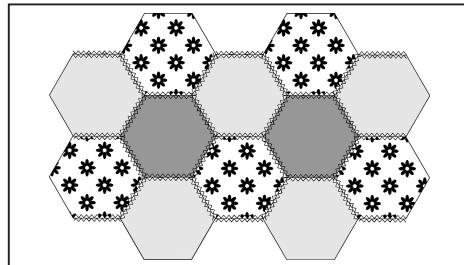




Номер строчки: 64

ДЕКОРАТИВНАЯ СТРОЧКА ДЛЯ  
ПЕЧВОРКА

ДЕКОРАТИВНА СТРОЧКА ДЛЯ  
ПЕЧВОРКУ  
ПЕЧВОРКҚА АРНАЛҒАН СӘНДІК ҚАЮ



# БОЛЬШЕ ДЕКОРАТИВНЫХ СТРОЧЕК И ИДЕЙ ДЛЯ ДЕКОРАТИВНОГО ШИТЬЯ НА МАШИНЕ

## БІЛЬШЕ ДЕКОРАТИВНИХ СТРОЧОК ТА ІДЕЙ ДЛЯ ДЕКОРАТИВНОГО МАШИННОГО ШИТТЯ

### МАШИНАМЕН СӘНДІК ТІГУГЕ АРНАЛҒАН КӨП СӘНДІК ҚАЮЛАР МЕН ИДЕЯЛАР

#### НАСТРОЙКИ

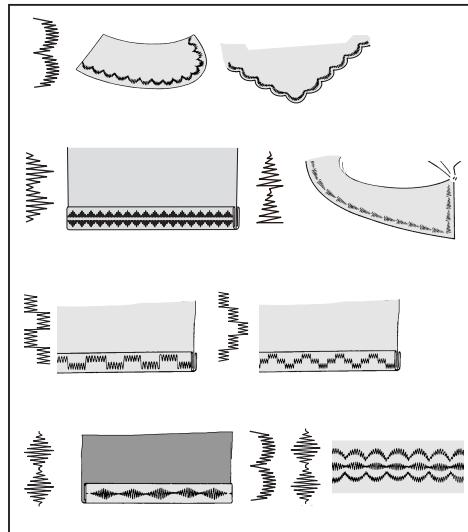
- : Прижимная лапка – универсальная
- : Регулятор натяжения верхней нити – 5 или 1

Рекомендуется осуществлять пробное шитье на кусочке ткани, чтобы проверить внешний вид выбранной декоративной строчки.

Перед началом шитья всегда проверяйте количество нити на шпульке и катушке, чтобы убедиться, что нить не закончится во время шитья.

Для получения качественной строчки используйте стабилизатор, который в дальнейшем удаляется.

**Полезный совет:** Нижняя нить не должна появляться на лицевой стороне ткани, поэтому может понадобиться слегка ослабить натяжение нити.



#### НАЛАШТУВАННЯ

- : Притискна лапка - Універсальна
- : Регулятор натягу верхньої нитки - 5 або -1

Рекомендуется робити пробне шиття на клаптику тканини, щоб перевірити зовнішній вигляд обраної декоративної строчки.

Перед початком шиття завжди перевіряйте кількість нитки на шпульці та катушці, щоб переконатися, що нитка не закінчиться під час шиття.

Для отримання якісної строчки використовуйте стабілізатор або тонкий папір, який пізніше потрібно видалити.

**Корисна порада:** Нижня нитка не повинна з'являтися на лицьовому боці тканини, тому може знадобитися злегка послабити натяг нитки.

#### КҮЙГЕ КЕЛТІРУЛЕР

- : Қықыш табан – Жалпы мақсаттағы табан
- : Жіптің тартылуын реттегіш – 5

Тандалған қаю үлгісін тексеру үшін Сізге оны басқа мата телімінде тексеріп көрү қажет.

Тігуден бұрын шарғыда жіптің жеткіліктері болуына және оның тігу кезінде бітіп қалмайтынына көз жеткізіліз.

Үздік нәтижеге жету үшін, тігу кезінде матаны төменде орналасқан реттегішпен бекітіңіз.

**Пайдалы кеңес:** Төменгі жіп матаның беткі жағына шықпауы тиіс, сондықтан жіптің тартылуын сөл босату қажет болуы мүмкін.

# ВЫМЕТЫВАНИЕ ПЕТЛИ ОБМЕТУВАННЯ ПЕТЛІ ІЛГЕКТЕРДІ ТОРЛАУ

## АВТОМАТИЧЕСКАЯ ПЕТЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЛАПКИ ДЛЯ ВЫМЕТЫВАНИЯ ПЕТЕЛЬ

Ваша машина предлагает две различные ширины для закрепок, петель в виде ключа и петель с округлым концом, которые выметываются автоматически по размерам пуговицы. Все это делается в один простой прием.

## АВТОМАТИЧНЕ ОБМЕТУВАННЯ ПЕТЛІ В И К О Р И С Т А Н Й А Л А П К И Д Л Я ОБМЕТУВАННЯ ПЕТЛІ

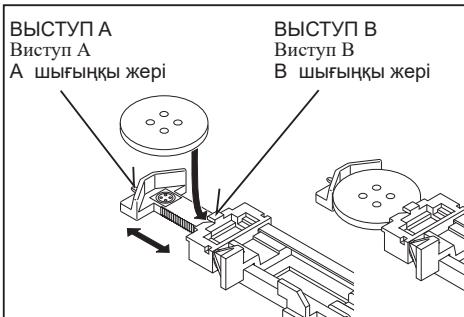
Ваша машина пропонує дві різні ширини для закріпок, петель у вигляді ключа та петель з округлим кінцем, які обметуються автоматично відповідно до розміру гудзика. Все це робиться за одним заходом.

### ПРОЦЕДУРА:

- \* Подложите под место выметывания петли подкладочный материал. Используйте стабилизатор или обычную ткань.
- \* Выметайте пробную петлю на кусочке ткани, с которой вы работаете. Затем проверьте, хорошо ли проходит пуговица через петлю.

### ПРОЦЕДУРА:

- \* Підкладіть під місце обметування петлі підкладний матеріал. Використовуйте стабілізатор чи іншу підкладну тканину.
- \* Спробуйте обметати пробну петлю на клаптику тканини, з якою ви працюєте. Потім перевірте, чи добре проходить гудзик крізь петлю.



## ІЛГЕКТЕРДІ АВТОМАТТЫ ТҮРДЕ ТОРЛАУ

### ІЛГЕКТЕРДІ ӨҢДЕУГЕ АРНАЛҒАН ТАБАНДЫ ПАЙДАЛАНУ

### ІЛГЕКТЕРДІ ӨҢДЕУГЕ АРНАЛҒАН ТАБАНДЫ ПАЙДАЛАНУ

Тігін машинасы Сізге тарылатын бекітпемен, дөңгелектелген кесікпен ілгектерді тігудің, сонымен қатар, бекітпелерге арналған ойықтарының әр түрлі ендерін ұсынады. Ол үшін машинада түймел көлемін өлшеу және ілгектің қажетті өлшемін есептеу жүйесі бар. осындай рәсім жеңіл іске асырылады.



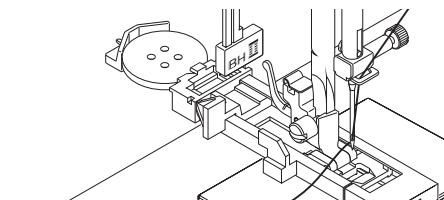
Номер строчки: 68, 69



Номер строчки: 70, 71



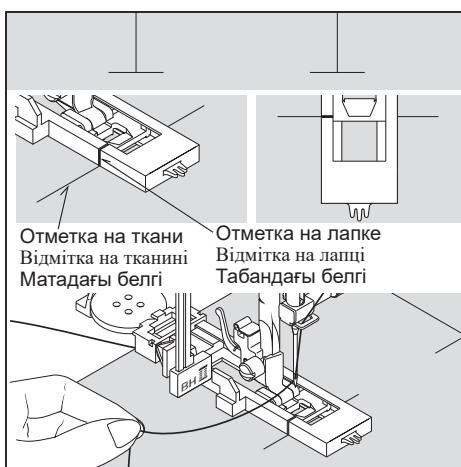
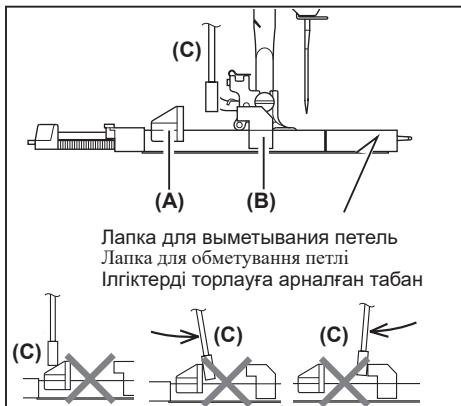
Номер строчки: 72, 73



### РӨССІМ:

- \* Ілгекті торлау орнының астына астар мата салыңыз. Ол үшін тұрақтандырығыш немесе қарапайым мата жарайды.
- \* Сіз жұмыс істеп отырган мата тілімінде сынамалы ілгек торлаңыз. Содан кейін түйменін ілгектен жақсы өтүйін тексеріңіз.

- Выберите один из видов петельной строчки.
- Замените прижимную лапку на лапку для выметывания петель. (См. раздел «Замена прижимной лапки» на стр. 30-31)
- Вставьте пуговицу в соответствующую секцию в лапке. (См. «Использование лапки для выметывания петель» выше)
- Опустите рычаг выметывания автоматической петли (C) так, чтобы он прошел между ограничителями (A) и (B).
- Отметьте расположение петли на ткани.
- Поместите ткань под лапку. Вытяните нижнюю нить под тканью назад приблизительно на 10 см.
- Совместите намеченную петлю на ткани с отметкой на лапке, затем опустите лапку.
- Придерживая верхнюю нить, начните шить.



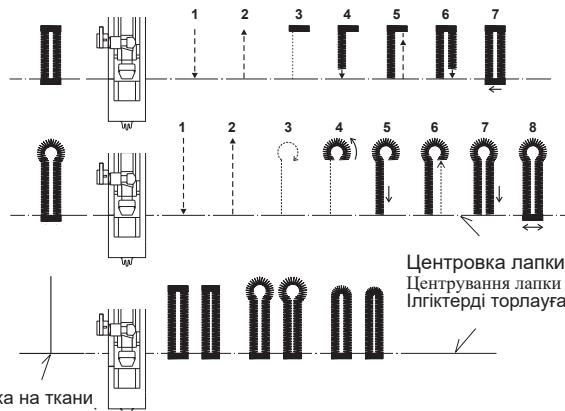
- Виберіте один з видів петельної строчки.
- Замініть звичайну лапку на лапку для обметування петлі. (Див. “Заміна притисконої лапки” на стор. 30-31.)
- Вставте гудзик у відповідну секцію в лапці. (Див. «Використання лапки для обметування петлі» вище.)
- Опустіть важіль обметування автоматичної петлі (C) так, щоб він проходив вертикально між обмежувачами (A) і (B).
- Точно відмітте місце розташування петлі на вашому виробі.
- Покладіть тканину під лапку. Витягніть нижню нитку під тканиною назад приблизно на 10 см.
- Сумістіть відмітку на тканині з відміткою на лапці для обметування петлі, а потім опустіть лапку.
- Притримуючи верхню нитку, почніть шити.

- Ілгек үлгілерінің біреуін таңдаңыз.
- Қысқыш табанды ілгектерді өңдеуге арналған табанға ауыстырыңыз (30-31 б. «Қысқыш табанды ауыстыру» қараңыз)
- Түймені ілгектерді торлауға арналған табанға салыңыз. (жоғарыда «Ілгектерді торлауға арналған табанды пайдалану» қараңыз)
- Ілгекке арналған інді (C) ол стопперлер (A) мен (B) арасында тоқтайтындей етіп түсіріңіз.
- Матада ілгектің орналасуын ұқыпты белгілеңіз.
- Матаны табан астына орналастырыңыз. Шарғы жібін матада астынан шамамен жиегіне қарай 10 см тартыңыз.
- Табандадағы белгілеудердің көмегімен матадағы ілгекке арналған орынды реттеп, содан кейін қысқыш табанды түсіріңіз.
- Жоғарғы жіпті ұстап тұрып, машинаны іске қосыңыз.

\* Петля будет выметана автоматически в следующей последовательности.

\* Машина обметает петлю автоматично у наступній послідовності.

\* Ілгек келесі реттілікте автоматты торланады.



Центровка лапки для выметывания петель

Центрування лапки для обметування петлі

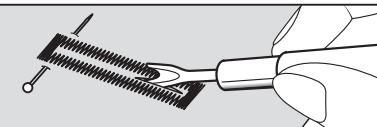
Ілгектерді торлауға арналған табанды ортаға келтіру

9. После окончания выметывания петли разрежьте ткань в середине петли с помощью распарывателя/ножа для прорезывания петель.

Будьте аккуратны - не повредите стежки.

9. Після закінчення обметування петлі розріжте тканину посередині петлі за допомогою розпорювача/ножа для проризування петель.

Будьте обережні - не засечіть стібки.



9. Ілгекті торлауды аяқтаудан кейін, матаны ілгек ортасынан ашу үшін, кескішті/тігіс сөккішті пайдаланыңыз.

Үқыпты болыңыз, тігісті зақымдап алмаңыз.

## ПЕТЛЯ С ВКЛАДНОЙ НИТЬЮ

Заведите нить (тамбурную нить или каркасную нить для выметывания петли) за выступ около секции для пуговиц, проведите оба конца нити вперед под лапку и свяжите их, как показано на рисунке. Выметайте петлю так, чтобы зигзагообразные стежки покрыли нить. После завершения выметывания петли снимите нить с лапки. Аккуратно потяните за нить и обрежьте лишнее.

## ПЕТЛЯ З ВКЛАДНОЮ НИТКОЮ

Заведіт нитку (тамбурнұ чи каркаснұ нитку) за виступ, проведіт обидва кінці нитки вперед під лапку і зв'язкіт їх, як зображенено на малюнку.

Прошийте петлю так, щоб зигзагоподібні стібки покрили нитку. Після завершення обметування петлі зніміть нитку з лапки.

Обережно потягніть за нитку і обріжте зайн.



## ҚЫЗЫЛ ЖІБІ БАР ИЛГЕК

Тігісті (мысалы, ұсақталағын тоқыма жіпті немесе ілгекті торлауға арналған каркас жіпті) шпора үстінен бекітітін каркас жіпті бекітіңіз, каркас жіптің екі ұшын табан астында бекітіңіз, содан кейін, оны суретте көрсетілгендей байланызы. Тіруді бастаңыз, ирек қаюлар каркас жіптің үстін басады.

Өндөуді аяқтаудан кейін каркас жіпті табан астынан сұзырып алыңыз. Тартылу босау үшін, каркас жіпті үқыпты тартыңыз, содан кейін артығын кесіп тастаңыз.

## 2. УХОД ЗА МАШИНОЙ

## 2. ДОГЛЯД ЗА МАШИНОЮ

## 2. МАШИНАНЫ КҮТУ

Для обеспечения оптимальной работы вашей швейной машины необходимо всегда содержать ее основные части в чистоте.

Всегда отключайте машину от электросети, вынув вилку из розетки.

 Внимание!	<b>Всегда отключайте машину от электросети, вынув вилку из розетки.</b>
---	---

 Увага!	<b>Завжди від'єднуйте машину від електромережі, виймаючи вилку з розетки.</b>
---	---

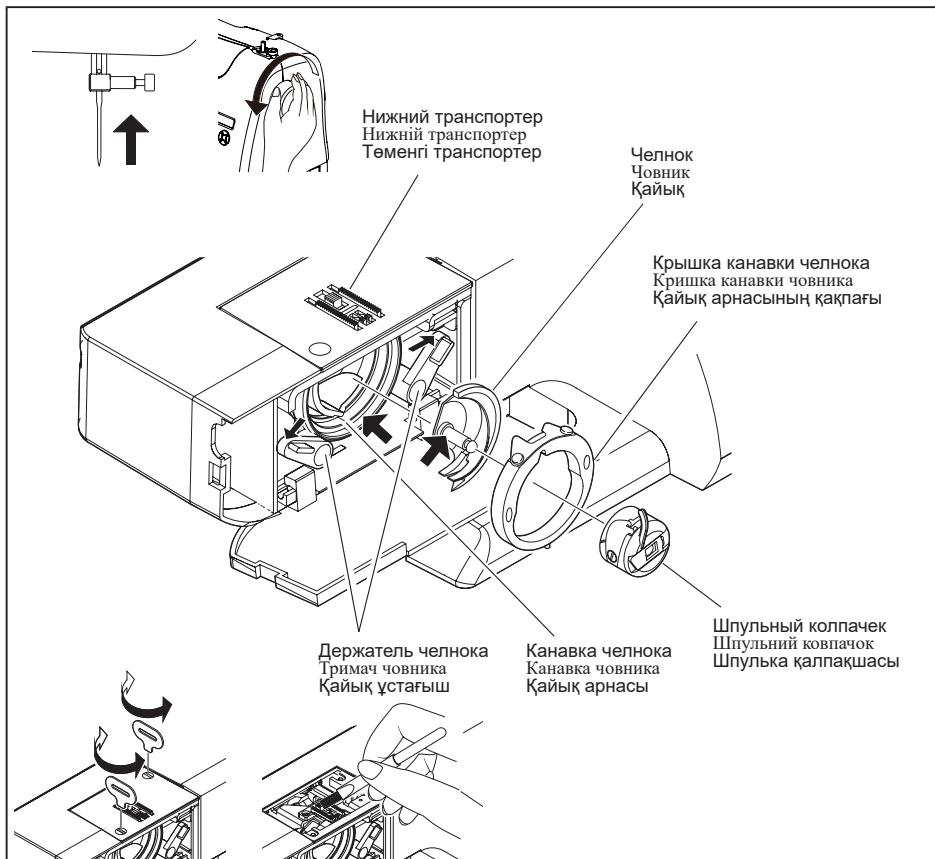
 Назар аударыңыз!	<b>Әрқашан машинаны қуат көзінен ашаны розеткадан жырату арқылы сөндіріңіз.</b>
---	---

Для обеспечения наибольшей эффективности работы машины необходимо завжди тримати все ее основные части в чистоте.

Завжди від'єднуйте машину від електромережі, виймаючи вилку з розетки.

Машина жұмысының тиімділігін сақтау үшін, әрқашан машина бөлшектерін таза күйде сақтау қажет.

Әрқашан машинаны қуат көзінен ашаны розеткадан ажырату арқылы сөндіріңіз.



# **ЧИСТКА ТРАНСПОРТЕРА И ЧЕЛНОЧНОЙ ЗОНЫ ЧИЩЕННЯ НИЖЬОГО ТРАНСПОРТЕРА І ЧОВНИКОВОЇ ЗОНИ ҚАЙЫҚ АУМАҒЫ МЕН ТРАНСПОРТЕРДІ ТАЗАЛАУ**

- A. Переведите иглу в крайнее верхнее положение.
- B. 1. Извлеките шпульный колпачок из челнока.  
2. Раздвиньте оба держателя челнока.  
3. Снимите крышку канавки челнока и выньте челнок.
- C. Очистите зубцы транспортера и челночную зону с помощью щеточки.
- D. 1. Проверьте, чтобы канавка челнока создавала форму полумесяца с левой стороны машины.  
2. Удерживая челнок за центральный штифт, вставьте его на место таким образом, чтобы он создавал форму полумесяца с правой стороны.  
3. Установите крышку канавки челнока на место.  
4. Защелкните держатели челнока на место.
- A. Підніміть голку в крайнє верхнє положення.  
B. 1. Вийміть шпульний ковпачок з човника.  
2. Відсуньте обидва трамічі човника.  
3. Зніміть кришку канавки човника і вийміть човник.  
B. Очистіть нижній транспортер і човникову зону за допомогою щіточки.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Нанесите одну каплю швейного масла на штифт в центре челнока и в канавку челнока, как указано стрелками.

**ПРИМІТКА:** Нанесіть краплю швейного мастила на штифт у центрі човника і в канавку човника, як зображенено стрілками.

- G. 1. Перевірте, щоб канавка човника створювала форму півмісяця з лівого боку машини.  
2. Тримаючи човник за центральний штифт, вставте його на місце таким чином, щоб він створював форму півмісяця з правого боку.  
3. Встановіть кришку канавки човника на місце.  
4. Поверніть трамічі човника на місце.

## **ЧИСТКА ШВЕЙНОЙ МАШИНЫ И ПЕДАЛИ УПРАВЛЕНИЯ**

После пользования очистите швейную машину и педаль управления. Используйте сухую тряпку для удаления пыли со швейной машины и педали управления.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Используйте сухие тряпки во избежание поражения электрическим током.

## **ЧИЩЕННЯ ШВЕЙНОЇ МАШИНИ ТА ПЕДАЛІ УПРАВЛІННЯ**

Після кожного використання очищайте швейну машину і педаль управління. Для видалення пилу і бруду використовуйте суху ганчірку.

**ПРИМІТКА:** Використовуйте суху ганчірку, щоб запобігти ураженню електричним струмом.

- A. Инені жоғарғы шеткі күйге көтерініз.
- B. 1. Шпулька қақпақшасын қайықтан шешініз.  
2. Қайықтың екі ұстағышын ажыратыңыз.  
3. Қайық арнасының қақпағын шешіп, қайықты алыңыз.
- B. Транспортер тістері мен қайық аумағын қылشاқтың көмегімен тазалаңыз.

**Ескерту: Қайықтың ортасындағы штифт пен қайық арнасына суретте тілшелермен көрсетілгендей, азғана май тамызыңыз.**

- Г. 1. Қайық арнасының пішіні машинаның сол жағында жарты ай түрінде екендігіне көз жеткізініз.  
2. Қайықты орталық штифтінен ұстай отыра, оны жарты ай оң жақта пайдада болатында етіп орналастырыңыз.  
3. Қайық арнасының қақпағын орнына орналастырыңыз.  
4. Қайық ұстағыштарын бұрынғы күйде бекітініз.

## ТІГІН МАШИНАСЫН ТАЗАЛАУ ЖӘНЕ БАСҚАРУ ТЕПКІЛЕРІ

Пайдаланудан кейін тігін машинасы мен бақылау тепкісін тазалаңыз. Тігін машинасы мен басқару тепкісінің бетінен шанды жою үшін құрғақ шүберекті пайдаланыңыз.

**Ескерту: Электр тогымен зақымдану алмау үшін, құрғақ матаны пайдаланыңыз.**

## Как узнать дату производства/ Як дізнатися дату виробництва Өндірілген күнін қалай білуге болады

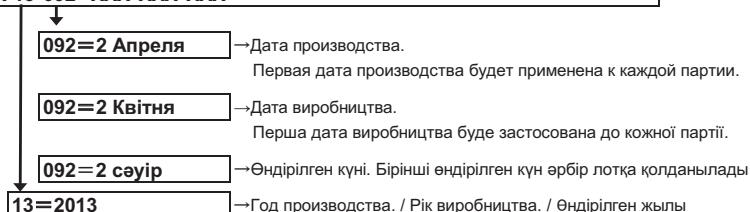
Дату изготовления легко выяснить из серийного номера и Юлианского календаря. Если год высокосный, дата 29 Февраля нумерована 060 и остальные по порядку.

Дату виготовлення легко з'ясувати з серійного номера та Юліанського календаря. Якщо рік високосний, дата 29 лютого нумерувати 060 і решта по порядку.

Өндірілген күнін сериялық нөмірі мен күнтізбе бойынша табу өте оңай.

Егер бул толы жыл болса 29 ақпан 060 санымен белгіленген және әрі қарай жалғасады.

Схема серийного номера / Схема серійного номера/ Өнімнің сериялық нөмірі
X 13 092 XXX XXX XXX



Юлианский календарь бессрочный (высокосный год)													
Юліанський календар безстроковий (високосний рік)													
Күнтізбе.КАРАПАЙЫМ (толық жыл)													
День	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июнь	Июль	Авг	Сент	Окт	Нояб	Дек	День
День	Січ	Лют	Бер	Квіт	Трав	Черв	Лип	Серп	Вер	Жовт	Лис	Груд	День
Күні	Қант	Ақп	Ная	Сәу	Мамыр	Мая	Шілд	Там	Қырк	Қаз	Кар	Желт	Күні
1	001	032	060	091	121	152	182	213	244	274	305	335	1
2	002	033	061	092	122	153	183	214	245	275	306	336	2
3	003	034	062	093	123	154	184	215	246	276	307	337	3
4	004	035	063	094	124	155	185	216	247	277	308	338	4
5	005	036	064	095	125	156	186	217	248	278	309	339	5
6	006	037	065	096	126	157	187	218	249	279	310	340	6
7	007	038	066	097	127	158	188	219	250	280	311	341	7
8	008	039	067	098	128	159	189	220	251	281	312	342	8
9	009	040	068	099	129	160	190	221	252	282	313	343	9
10	010	041	069	100	130	161	191	222	253	283	314	344	10
11	011	042	070	101	131	162	192	223	254	284	315	345	11
12	012	043	071	102	132	163	193	224	255	285	316	346	12
13	013	044	072	103	133	164	194	225	256	286	317	347	13
14	014	045	073	104	134	165	195	226	257	287	318	348	14
15	015	046	074	105	135	166	196	227	258	288	319	349	15
16	016	047	075	106	136	167	197	228	259	289	320	350	16
17	017	048	076	107	137	168	198	229	260	290	321	351	17
18	018	049	077	108	138	169	199	230	261	291	322	352	18
19	019	050	078	109	139	170	200	231	262	292	323	353	19
20	020	051	079	110	140	171	201	232	263	293	324	354	20
21	021	052	080	111	141	172	202	233	264	294	325	355	21
22	022	053	081	112	142	173	203	234	265	295	326	356	22
23	023	054	082	113	143	174	204	235	266	296	327	357	23
24	024	055	083	114	144	175	205	236	267	297	328	358	24
25	025	056	084	115	145	176	206	237	268	298	329	359	25
26	026	057	085	116	146	177	207	238	269	299	330	360	26
27	027	058	086	117	147	178	208	239	270	300	331	361	27
28	028	059	087	118	148	179	209	240	271	301	332	362	28
29	029	(060)	088	119	149	180	210	241	272	302	333	363	29
30	030		089	120	150	181	211	242	273	303	334	364	30
31	031		090		151		212	243		304		365	31

### **3. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ**

#### **3. ДОДАТКОВІ АКСЕСУАРИ**

#### **3. ҚОСЫМША ЖАБДЫҚТАР**

## **БОЛЬШАЯ ПРИСТАВНАЯ ПЛАТФОРМА**

Для установки приставной платформы поднимите опорную стойку и задвиньте платформу на место, вставив штифты A, B, C и D в соответствующие отверстия в машине, как показано на рисунке.

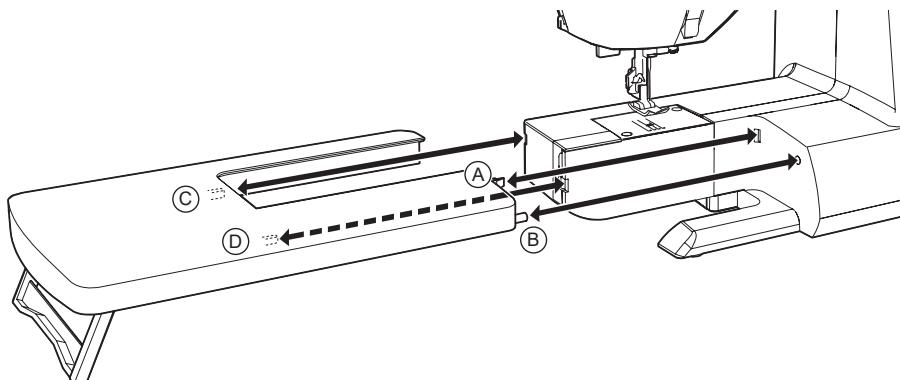
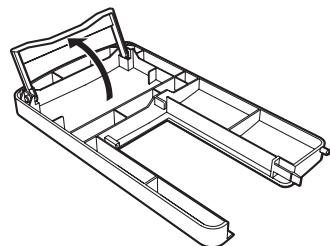
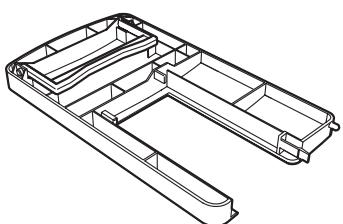
## **ШИРОКА ЗНІМНА ПЛАТФОРМА ҮЛКЕН ЖАЙЫЛМАЛЫ**

Для встановлення знімної платформи підніміть опорну стійку і встановіть платформу на місце, вставивши штифти A, B, C і D у відповідні отвори в машині, як зображенено на малюнку.

Машинаны орналастырыңыз, жайылмалы үстелдің тіреуші аяғын жылжытыңыз, суретте көрсетілгендей, A, B, C және D қалыптарын орындаپ, үстелді жылжытыңыз.

Приставная платформа  
Знімна платформа  
Жайылмалы платформа

Опорная стойка  
Опорна стійка  
Tíreу бағаны



## 4. ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И СПОСОБЫ ИХ РЕШЕНИЯ

### ОБЩИЕ НЕИСПРАВНОСТИ

#### Машинка не шьет:

- \* Сетевой выключатель находится в положении «Выкл.». - Включите сетевой выключатель.
- \* Проверьте, полностью ли подключена педаль управления (вставьте ее в соответствующий разъем).
- \* Рычаг выметывания автоматической петли не поднят при шитье строчек. - Поднимите рычаг выметывания автоматической петли.
- \* Рычаг выметывания автоматической петли не опущен при выметывании петли. - Опустите рычаг выметывания автоматической петли.
- \* Рычаг для намотки шпульки находится в рабочем положении. - Переведите рычаг для намотки шпульки в нерабочее положение (см. стр. 17)

#### Машина заедает/стучит

- \* Нить попала в челнок.
  - Почистите челнок (см. стр. 61 - 63)
- \* Игла повреждена.
  - Замените иглу (см. стр. 25).

#### Ткань не продвигается

- \* Прижимная лапка не опущена
  - Опустите прижимную лапку.
- \* Длина стежка слишком короткая.
  - Установите большую длину стежка.

### НЕИСПРАВНОСТИ ПРИ ШИТЬЕ

#### Машина пропускает стежки.

- \* Игла вставлена в иглодержатель не до упора (см. стр. 25).
- \* Игла погнулась или затупилась.
  - Замените иглу (см. стр. 25).
- \* Машина неправильно заправлена (см. стр. 19 - 20).
- \* Нить попала в челнок.
  - Почистите челнок (см. стр. 61 - 63).

#### Неравномерные стежки

- \* Размер иглы не соответствует нити и ткани (см. стр. 25).
- \* Машина неправильно заправлена (см. стр. 19 - 20).
- \* Натяжение верхней нити слишком слабое (см. стр. 26 - 27).
- \* Ткань тянут или толкают против движения транспортера.
  - Плавно направляйте ткань.
- \* Шпулька намотана неравномерно.
  - Заново заправьте шпульку.

#### Ломается игла.

- \* Ткань тянут или толкают против движения транспортера.
  - Плавно направляйте ткань.
- \* Размер иглы не соответствует нити и ткани (см. стр. 25).
- \* Игла вставлена в иглодержатель не до упора (см. стр. 25).
- \* С обратной стороны строчки появляется слишком много ниток.
- \* Верхняя нить заправлена неправильно (см.стр. 19 - 20).

### ПРОБЛЕМЫ С НИТАМИ

#### Запутывание нитей

- \* Верхняя и нижняя нити не отведены назад за прижимную лапку до начала работы.
  - Отведите обе нити назад за прижимную лапку примерно на 10 см и придерживайте их при шитье первых стежков.

#### Обрыв верхней нити

- \* Машина неправильно заправлена (см. стр. 19 - 20).
- \* Натяжение верхней нити слишком сильное (см. стр. 26 - 27).
- \* Игла погнулась - Замените иглу (см. стр. 25).
- \* Размер иглы не соответствует нити и ткани (см. стр. 23 - 24).

#### Обрыв нижней нити

- \* Нижняя нить неправильно заправлена (см.стр. 18 - 19).
- \* Пыль, ворс, обрывки нитей скопились в шпульном колпачке или челноке.
  - Удалите мусор (см. стр. 61 - 63).
- \* Ткань морщится
  - Натяжение верхней нити слишком сильное
  - Отрегулируйте натяжение нити (см. стр.26 - 27).
- \* Длина стежка слишком большая для работы с тонкими или легкими тканями.
  - Уменьшите длину стежка.

## **4. НЕСПРАВНОСТІ ТА СПОСОБИ ЇХ УСУНЕННЯ**

### **ЗАГАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ**

#### Машина не шиє.

- \* Вимкнений вимикач живлення.
  - Увімкніть вимикач.
- \* Переконайтесь, що педаль управління повністю підключена (вставлена у гніздо).
- \* Важіль обметування автоматичної петлі не піднятий при шитті строчок.
  - Підніміть важіль обметування автоматичної петлі.
- \* Важіль обметування автоматичної петлі не опущений при обметуванні петлі.
  - Опустіть важіль обметування автоматичної петлі.
- \* Важіль для намотування шпульки знаходитьться у робочому положенні
  - Переведіть важіль для намотування шпульки у неробоче положення (див. стор. 17).

#### Машина зайдає/стукає.

- \* Нитка застягла у човнику.
  - Почистіть човник (див. стор. 61 - 63).
- \* Голка пошкоджена.
  - Замініть голку (див. стор. 25).

#### Тканина не просувається.

- \* Притискна лапка не опущена.
  - Опустіть притискну лапку.
- \* Довжина стібка надто коротка.
  - Збільшіть довжину стібка.

### **ПРОБЛЕМИ З ШИТТАМ**

#### Машина пропускає стібки.

- \* Голка не повністю вставлена у голкотримач
  - (див. стор. 25).
- \* Голка погнута або затупилася.
  - Замініть голку (див. стор. 25).
- \* Машина заправлена неправильно
  - (див. стор. 19- 20).
- \* Нитка застягла у човнику.
  - Почистіть човник (див. стор. 61 - 63).

#### Стібки нерівномірні.

- \* Розмір голок не відповідає типу нитки і тканини
  - (див. стор. 25).
- \* Машина заправлена неправильно
  - (див. стор. 19- 20).
- \* Задното слабкий натяг верхньої нитки
  - (див. стор. 26 - 27).
- \* Тканину тягнуть або підштовхують проти руху нижнього транспортера.
  - Обережно направляйте тканину.
- \* Шпулька намотана нерівномірно.
  - Повторно намотайте шпульку.

#### Голка зламалась.

- \* Тканину тягнуть або підштовхують проти руху нижнього транспортера.
  - Обережно направляйте тканину.
- \* Розмір голок не відповідає типу нитки і тканини
  - (див. стор. 25).
- \* Голка не повністю вставлена у голкотримач
  - (див. стор. 25).
- \* Зі зворотного боку строчки з'являється занадто багато ниток.
  - Верхня нитка заправлена невірно (див. стор. 19 - 20).

### **ПРОБЛЕМИ З НИТКАМИ**

#### Заплутування ниток.

- \* Верхня і нижня нитки не відведені назад під притискою лапкою до початку роботи.
  - Відведіть обидві нитки назад під притискою лапкою приблизно на 10 см і притримуйте їх при шитті перших стібків. Обрив верхньої нитки.
- \* Машина заправлена неправильно
  - (див. стор. 19 - 20).
- \* Занадто сильний натяг верхньої нитки
  - (див. стор. 26 - 27).
- \* Голка погнута. - Замініть голку (див. стор. 25).
- \* Розмір голок не відповідає типу нитки і тканини
  - (див. стор. 23 - 24).
- \* Обрив нижньої нитки.
- \* Човник заправлений неправильно
  - (див. стор. 18 - 19).
- \* У шпульному ковпачку або човнику збирається ворс.
  - Видаліть ворс (див. стор. 61 - 63).
- \* Тканина зморщується.
- \* Занадто сильний натяг верхньої нитки.
  - Відрегулюйте натяг нитки (див. стор. 26 - 27).
- \* Довжина стібка занадто велика для еластичної або м'якої тканини. - Зменшіть довжину стібка.

## **4. НЕГІЗГІ ПРОБЛЕМАЛАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ШЕШУ ӘДІСТЕРІ**

### **ЖАЛПЫ АҚАУЛЫҚТАР**

Күт сөндіргіші сөндірулі:

- \* Желілік сөндіргішті «Сөнд.» күйінде орналасқан.
- Желілік сөндіргішті қосыныз.
- \* Басқару тәпкісінің толық қосылуына көз жеткізінің (тепкі ойынына басыңыз).
- \* Ілгек інітірегі қаюларды тігу кезінде көтерілмеген.
- Ілгек інітірегін көтерініз.
- \* Ілгек інітірегі інгектерді өндеу кезінде көтерілмеген.- Ілгек інітірегін түсірініз.
- \* Шарғыны орауга арналған станок жұмысы істеп тұр.
- Шарғыны орауга арналған станокты ажыратыңыз (17 б. қарандыз)

Машина жөлінеді/сина қағылады:

- \* Жіп қайыққа тұсті.
- Қайықты тазалаңыз (61 - 63 беттерді қарандыз)
- \* Ине зақымданған.
- Инері ауыстырыңыз (25 бетті қарандыз).

Мата жылжымайды

- \* Қысқыш табан түсірілмеген
- Қысқыш табанды түсірініз.
- \* Қаю ұзындығы тым қысқа.
- Қаю ұзындығын арттырыңыз.

### **ҚАЮДЫ ТІГУ КЕЗІНДЕГІ АҚАУЛЫҚТАР**

Машина қаюларды еткізбейді.

- \* Ине толық ине ұстағышқа салынбаған (25 бетті қарандыз).
- \* Ине майысқан немесе мұқаттылған.
- Инері ауыстырыңыз (25 бетті қарандыз).
- \* Машина дұрыс тікпейді (19 - 20 беттерді қарандыз).
- \* Жіп ілгішке түседі.
- Ілгішті тазалаңыз (61 - 63 беттерді қарандыз).

Қаюлар тұракты емес.

- \* Ине өлшемі жіл немесе мата үшін лайықты емес (25 бетті қарандыз).
- \* Машина дұрыс тікпейді (19 - 20 беттерді қарандыз).
- \* Жогарғы жіптің тартылуы тым бос (26- 27 беттерді қарандыз).
- \* Машина матаны «шайнап қалады».
- Матаны ұқыпты бағыттап отырыңыз.
- \* Шарғы дұрыс оралмайды.
- Шарғыны кайта ораңыз.

Инерін сыйнуы:

- \* Машина матаны «шайнап қалады».
- Матаны ұқыпты бағыттап отырыңыз.
- \* Ине өлшемі жіл немесе мата үшін лайықты емес (25 бетті қарандыз).
- \* Қаюдың теріс жағынан тым артық жіп шығады.
- \* Жогарғы жіп дұрыс сабакталмаған (19 - 20 беттерді қарандыз).

### **ЖІППЕН АҚАУЛЫҚТАР**

Жіп түйінделеді.

- \* Қаюды тігуді бастаудан бұрын жоғарғы жіп және шарғы жібі қысқыш табан астында артқа тартылады.
- Екі жілті артқа қысқыш табанның астында шамамен 10 см тартып, алғашқы қаюлар тігіліп болғанға дейін ұстап тұрыңыз.

Жогарғы жіптің үзілі.

- \* Машина дұрыс сабакталмаған (19 - 20 беттерді қарандыз).
- \* Жогарғы жіптің тартылуы тым артық (26 - 27 беттерді қарандыз).
- \* Ине майысқан.
- Инері ауыстырыңыз (25 бетті қарандыз).
- \* Ине өлшемі жіл немесе мата үшін лайықты емес (23 - 24 беттерді қарандыз).

Теменің жіптің үзілі.

- \* Теменің жіп дұрыс сабакталмаған (18-19 беттерді қарандыз).
- \* Талшықтар шпулька қақпақшасына немесе қайықта жиналады.
- Талшықтарды алып тастаңыз (61 - 63 беттерді қарандыз).

Мата жиырылады.

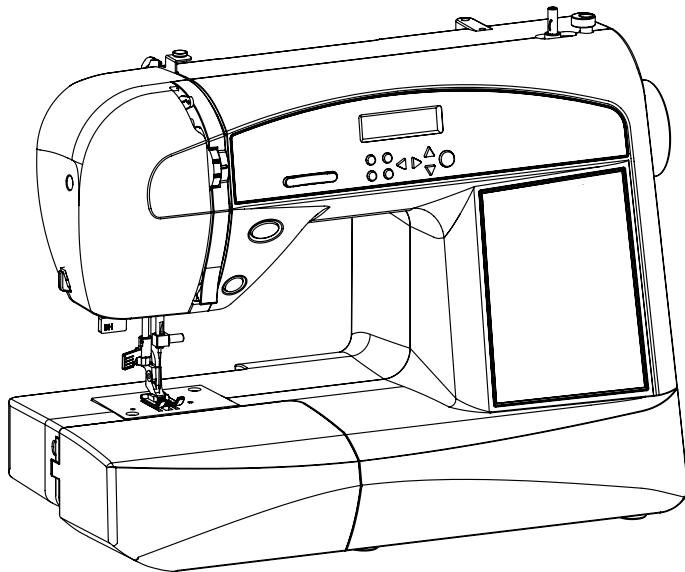
- \* Жілтің артық тартылуы.
- Жілтің тартылуын реттеңіз (26 - 27 беттерді қарандыз).
- \* Қаю ұзындығы жеңіл немесе жұмсақ мата үшін тым ұзын.
- Қаю ұзындығын қысқартыңыз.



**РУССКИЙ / УКРАЇНА / ҚАЗАҚ**  
**6/20**

# **FAМILY**

## **EFFECT LINE 3500**



### **ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

### **ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ**

### **ПАЙДАЛАНУ БОЙЫНША БАСШЫЛЫҚ**

# **ОСНОВНЫЕ УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ**

При пользовании данным электротехническим устройством следует соблюдать основные меры безопасности, приведенные ниже. Ознакомьтесь с ними перед работой на швейной машине.

## **ОПАСНО — Для снижения риска поражения электричеством:**

1. Никогда не оставляйте швейную машину без присмотра во включенном состоянии. Всегда вынимайте штепсель машины из электрической розетки после окончания работы и перед чисткой.

## **ВНИМАНИЕ — Для снижения риска возгорания, пожара, поражения электрическим током:**

1. Не пользуйтесь машиной как игрушкой. Будьте особенно внимательны, если рядом находятся дети.
2. Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, чувственными или умственными способностями или при отсутствии у них опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под контролем для недопущения игры с прибором.
3. Используйте швейную машину только по назначению в соответствии с настоящей Инструкцией. Используйте только принадлежности, которые рекомендованы изготовителем и приведены в данной Инструкции.
4. Никогда не используйте швейную машину, если у нее поврежден сетевой шнур или вилка, если машина плохо работает, если ее уронили или повредили или если в машину попала вода. В этих случаях машину следует отправить официальному дилеру вашего региона или в уполномоченный сервисный центр для проверки, ремонта и наладки ее электрической или механической части.
5. Поврежденный шнур питания, он должен быть заменен представителем изготовителя или квалифицированным специалистом, предоставляющим аналогичные услуги.
6. Никогда не работайте на швейной машине, если у нее засорены вентиляционные отверстия. Регулярно чистите вентиляционные отверстия машины и педаль управления от ворса, пыли и обрезков ткани.
7. Не допускайте попадания посторонних предметов в отверстия машины.
8. Используйте машину только в помещениях.
9. Не используйте машину в местах, где применяются вещества в аэрозольной упаковке или чистый кислород.
10. Для отсоединения машины поверните основной выключатель в положение «0» (ОТКЛЮЧЕНО), затем выньте вилку из розетки.
11. Выключайте или отсоединяйте от электросети устройство, когда оставляете его без присмотра, а так же перед проведением технического обслуживания или в случае замены лампочки.
12. Не отключайте швейную машину от сети, вытягивая вилку за шнур. Возьмитесь за вилку и выньте ее из электрической розетки.
13. Держите пальцы вдали от движущихся частей. Особая осторожность необходима в зоне движения иглы.
14. Не используйте машину с поврежденной игольной пластиной, это может вызвать поломку иглы.
15. Не используйте погнутые иглы.