Husqvarna®

VIKING®

Инструкция по использованию

Onyx™ 15

Onyx™ 25

KEEPING THE WORLD SEWING™

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с электрическими приборами всегда соблюдайте основные меры предосторожности, включая следующие:

Перед началом использования швейной машины внимательно ознакомьтесь со всеми инструкциями по эксплуатации. Храните инструкцию в удобном месте рядом с машиной и передавайте инструкцию вместе с машиной, если вы передаете машину третьим лицам.

ВНИМАНИЕ! Для снижения риска поражения электрическим током:

Запрещается оставлять швейную машину без присмотра, если она подключена к электрической сети. Всегда отключайте швейную машину от электрической сети после использования и перед чисткой, заменой, смазкой деталей и другими профилактическими работами, описанными в это инструкции.

ВНИМАНИЕ! Для снижения риска получения травм, возникновения возгорания и удара током:

- Швейная машина не подлежит использованию лицами (включая детей до 8 лет) с ограниченными физическими или психическими возможностями и пониженной психомоторикой, а также лицами, не имеющим опыта обращения или необходимых знаний без надлежащего присмотра или инструктажа со стороны лиц, отвечающих за их безопасность.
- Не позволяйте использовать швейную машину в качестве игрушки. Если машина используется детьми или вблизи от них, должен быть обеспечен тщательный присмотр.
- Швейная машина должна использоваться исключительно по своему прямому назначению, описанному в руководстве для владельца. Используйте только принадлежности, рекомендованные производителем и описанные в настоящем руководстве.
- Запрещается эксплуатировать данную швейную машину при наличии повреждений провода питания или разъемов, если она повреждена или падала, в том числе и в воду. Обращайтесь с такой швейной машиной к ближайшему официальному поставщику или в сервисный центр для проверки, ремонта и регулировки электрических или механических компонентов.
- Запрещается эксплуатировать швейную машину, если какое-либо вентиляционное отверстие закрыто. Очищайте вентиляционные отверстия швейной машины и педали от скопившихся ниток, пыли и остатков материи.
- Держите пальцы на безопасном расстоянии от движущихся частей. Особую осторожность следует проявлять при обращении с иглой и областью вблизи неё.
- Всегда используйте оригинальную игольную пластину. Неподходящая игольная пластина может привести к поломке иглы.
- Не используйте деформированные иглы.
- Не тяните и не толкайте ткань по время шитья. Это может вызвать отклонение и последующую поломку иглы.
- Используйте защитные очки.
- Всегда отключайте машину (положение “0”) при любых манипуляциях с иглой и в области рядом с ней: заправке нити в иглу, установке шпульки, замене иглы, замене лапки и других.
- Не допускайте попадания посторонних предметов в вентиляционные отверстия.
- Не используйте вне помещений.
- Не эксплуатируйте в местах распыления аэрозолей или местах, где используется кислород.
- Чтобы отключить питание, переведите выключатель в положение «0», затем извлеките вилку из розетки.
- Извлекая вилку розетки, не тяните за провод. Беритесь за саму вилку, а не за провод.
- Педаль используется для управления работой машины. Ничего не кладите сверху на педаль.
- Работайте только сухими руками на сухой машине, не допуская контакта с влагой.
- Если светодиодная лампа LED повреждена или сломана, её необходимо заменить в сервисном центре.
- Шнур питания педали не подлежит замене. Если шнур питания педали повреждён, обратитесь в сервисный центр для приобретения новой педали.
- Уровень шума при нормальной работе швейной машины не превышает 75 дБА.

БЕРЕЖНО ХРАНИТЕ ЭТУ ИНСТРУКЦИЮ

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ 1
Назначение....1
Обзор основных частей машины....1
Обзор элементов в зоне иглы....2
Вид сверху....2
Принадлежности....3
Прижимные лапки....3
Коробка для принадлежностей....4
Обзор строчек....4
Швейный советник....6
Обзор рекомендуемых настроек....6
Виды тканей и их обозначение....6

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ 7
Распаковка машины....7
Подключение к сети....7
Упаковка по окончании шитья....7
Рукавная платформа/съемный столик....8
Подъем прижимной лапки....8
Нож для обрезки нити....8
Держатели для катушек....9
Намотка шпульки....10
Установка шпульки....10
Заправка верхней нити 11
Нитевдеватель....12
Иглы....12
Соответствие иглы, ткани и нити 13
Замена иглы....13
Натяжение верхней нити....14
Опускание зубцов транспортера....14
Регулировка давления прижимной лапки....14
Замена прижимной лапки....15
Установка кромконаправителя/направителя для стегания....15

УПРАВЛЕНИЕ ВАШЕЙ МАШИНОЙ 16
Выбор строчки....16
Регуляторы ширины строчки и длины стежка....17
Шитьё в обратном направлении (реверс)....17

ШИТЬЁ 18
Начало шитья - прямая строчка....18
Смена направления шитья....19
Завершение шва....19
Эластичная прямая строчка....19
Открытая оверлочная строчка....20
Закрытая оверлочная строчка....20
Трёхшаговый зигзаг....20
Распошивальный шов....21
Невидимая подгибка....21
Штопка и ремонт одежды....22
Петля для пуговицы....23
Установка молнии....25

ОБСЛУЖИВАНИЕ МАШИНЫ 26
Чистка зоны шпульки....26
Чистка под шпуледержателем....26
Возможные неполадки....27
Верхняя нить создает петли на изнанке....27
Обрыв нижней нити....27
Шпульная нить видна на верхнем слое ткани....27
Проблемы с намоткой шпульки....27
Ткань стягивается....28
Шум при работе машины....28
Нет продвижения ткани....28
Машина не шьет....28
Ломается игла....28
Нитевдеватель не работает....29
Пропуск стежков....29
Кривые стежки....29
Нити путаются в начале строчки....29
Обрыв верхней нити....29

ВВЕДЕНИЕ

НАЗНАЧЕНИЕ

Вся необходимая информация об использовании и уходе за машиной представлена в этой инструкции. Продукт не предназначен для производственной и коммерческой деятельности. Дополнительная информация на сайте производителя www.husqvarnaviking.com.

ОБЗОР ОСНОВНЫХ ЧАСТЕЙ МАШИНЫ

1. **Выключатель зубцов транспортера** - опускает или поднимает зубцы транспортера. Расположен на задней части рукавной платформы.
2. **Коробка для хранения принадлежностей / рукавная платформа** - в коробке удобно хранить аксессуары для швейной машины. Отсоедините коробку для принадлежностей, чтобы использовать рукавную платформу для комфортного прошивания швов на рукавах и штанинах.
3. **Нож для обрезки нити** - позволяет легко обрезать нить по окончании шитья.
4. **Прорези заправки нити** - прорези, в которых расположены диски натяжения нити и нитепритягиватель.
5. **Рычаг реверса** - позволяет шить в обратном направлении, используется для закрепки нитей в начале и конце шва.
6. **Регулятор давления прижимной лапки** - контролирует давление лапки на ткань.
7. **Регулятор натяжения нити** - позволяет подобрать подходящее натяжение нити в соответствии с типом материала, видом строчки и используемой нитью.
8. **Регулятор ширины стежка (модель Onyx 25)** - позволяет менять ширину стежка от узкого к широкому.
9. **Маховик** - используется для ручного управления иглой и нитепритягивателем.
10. **Регулятор длины стежка** - позволяет менять длину стежка от короткого к длинному.
11. **Переключатель выбора строчки** - позволяет выбрать необходимый вид строчки.
12. **Швейный советник** - выдвигающаяся таблица, с помощью которой можно быстро настроить машину для выполнения разных швейных операций.

ОБЗОР ЭЛЕМЕНТОВ В ЗОНЕ ИГЛЫ

1. **Игольная пластина** - разметка на пластине позволяет легко отмерять припуски и выравнивать по ним материал во время шитья.
2. **Зубцы транпортера** - продвигают ткань вперед во время шитья.
3. **Прижимная лапка** - прижимает ткань к зубьям транпортера.
4. **Винт лапкодержателя** - чтобы снять лапкодержатель, открутите этот винт.
5. **Лапкодержатель** - прижимные лапки легко можно пристегнуть к нему и отстегнуть от него.
6. **Нитевдеватель** - позволяет легко и быстро заправить нить в иглу.
7. **Рычаг измерения петли (модель Onyx 25)** - используется при выполнении петель для пуговиц.
8. **Направитель нити** - удерживает нить так, чтобы она не путалась во время шитья.
9. **Шток лапкодержателя** - к нему крепится лапкодержатель.
10. **Винт иглодержателя** - удерживает иглу.
11. **Игольный направитель нити** - удерживает нить так, чтобы она не путалась во время шитья
12. **Кнопка открывания крышки игольной пластины** - чтобы получить доступ к шпульке, сдвиньте эту кнопку.
13. **Крышка игольной пластины** - защищает челнок и шпульку.

ВИД СВЕРХУ

1. Направители нити
2. Ручка
3. Держатель катушки
4. Отверстие для второго катушкодержателя
5. Ось моталки шпульки
6. Стопор намотки катушки
7. Диски натяжения нити намотки на шпульку
8. Диски натяжения верхней нити
9. Нитепритягиватель

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

1. Отвертка
2. Фетровые прокладки
3. Распарыватель и щеточка
4. Шпульки
5. Большой диск для катушки
6. Маленький диск для катушки
7. Кромконаправитель / направитель для стегания
8. Дополнительный держатель катушки

СЛЕДУЮЩИЕ АКСЕССУАРЫ ВХОДЯТ В КОМПЛЕКТ, НО НЕ ПРЕДСТАВЛЕНЫ НА РИСУНКЕ:

- Иглы
- Педаль со шнуром питания

ПРИЖИМНЫЕ ЛАПКИ

Стандартная лапка A

Установлена на машине. Эта лапка используется в основном для шитья прямой строчкой и зигзагом с длиной стежка более 1 мм.

Стандартная лапка B

Используется для выполнения «атласной строчки» (зигзаг, у которого стежки расположены вплотную друг к другу) с длиной стежка менее 1 мм и других стандартных и декоративных строчек. Углубление снизу на лапке позволяет легко прошивать выпуклые швы.

Лапка для автоматического вымётывания петли C (модель Onyx 25)

Эта лапка имеет зажим для пуговицы, чтобы автоматически вымётывать петли подходящего для конкретной пуговицы размера.

Лапка для вымётывания петли C (модель Onyx 15)

Используется для ручного вымётывания петли. Метки на лапке помогают точно определить размер петли. Средняя метка находится на расстоянии 12 мм от иглы. Два углубления снизу на лапке помогают лапке легко проходить через колонки петли. Выступ на задней части лапки предназначен для фиксирования нити при выполнении петли с вкладной нитью.

Лапка для невидимой подгибки D

Эта лапка используется для невидимой подгибки низа юбок и брюк. Внутренний край лапки служит для направления вдоль сгиба ткани.

Лапка для вшивания молнии E

Эта лапка может быть установлена как справа, так и слева от иглы, для удобства пришивания обеих сторон молнии. Смещайте положение иглы вправо или влево для прокладывания шва как можно ближе к зубцам молнии. При помощи этой лапки также можно вшить толстый шнур.

Скользящая лапка H

Эта лапка предназначена для работы с такими материалами как кожа, замша, винил или даже пластик. Лапка сделана из специального полимера, что позволяет ей плавно перемещаться, скользить по поверхности материала без прилипания.

Краеобметочная лапка J

Эта лапка используется для обработки края и оверлочных швов. Стежки формируются вокруг пластинки на лапке, что предотвращает стигивание края ткани.

Лапка P для припуска 6 мм (модель Onyx 25)

Эта лапка используется для сшивания деталей пэчворка. Красные метки перед иглой и за ней позволяют оставить ровный припуск в 6 мм и 3 мм.

КОРОБКА ДЛЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ

Откройте съемный столик, чтобы сложить в него аксессуары к вашей машине. В коробке для принадлежностей имеются специальные отделения для прижимных лапок и шпулек, а также место для игл и других принадлежностей. Храните принадлежности в коробке, чтобы они всегда были под рукой.

ОБЗОР СТРОЧЕК

Рабочие строчки

В таблице на стр.5 представлена информация о рабочих строчках, которые может выполнять машина. Во время шитья используйте значение натяжения нити из швейного советника (стр.6). Всегда проверяйте натяжение нити на образце ткани, чтобы при необходимости отрегулировать его.

			Применение
	Прямая строчка Центральная позиция	A	Базовая строчка. Самые распространенное применение прямой строчки - сшивание двух деталей.
	Усиленная прямая строчка	A	Прочнее, чем обычная прямая строчка, благодаря тройному стежку. Используется при работе с одеждой из эластичных тканей, подвергающейся большим нагрузкам, например, спортивной одеждой.
	Зигзаг	A	Универсальная строчка для декоративной отделки, выполнения аппликаций, пришивания кружева, лент и пр.
	Трёхшаговый зигзаг	B	Подходит для обработки припусков, предотвращая осыпание ткани. Мелкие стежки строчки позволяют делать швы более плоскими. Также подходит для штопки и вшивания резинки.
	Открытая оверлочная строчка	J	Позволяет одновременно стачивать и обмётывать края изделия. Подходит для средних и плотных тканей.
	Невидимая подгибка	D	Позволяет создать потайную подгибку, при которой стежки практически не видны на лицевой стороне изделия. Используется для подшивания низа юбки и брюк из неэластичных материалов.
	Эластичная невидимая подгибка	D	Позволяет создать потайную подгибку, при которой стежки практически не видны на лицевой стороне изделия. Используется для работы с изделиями из эластичных материалов.
	Универсальная открытая оверлочная строчка	B, J	Применяется для одновременного стачивания и обработки края средних и плотных эластичных материалов.
	Закрытая оверлочная строчка	B	Применяется для декоративной подгибки и обработки краев изделия, шлевок и лент. Для средних и плотных эластичных материалов.
	Эластичный (сотовый) шов	B	Применяется для пришивания резинки, декоративных строчек, сборок, обтачивания и подшивания.
	4-шаговая петля для пуговиц (модель Onyx 15) Автоматическая петля для пуговиц (модель Onyx 25)	C	Позволяет создать петли для пуговиц на изделиях домашнего декора, одежде и пр.

Декоративные строчки

Все строчки, которых нет в таблице - декоративные. При шитье декоративными строчками используйте стабилизатор ткани. Натяжение нити для декоративных строчек должно быть в диапазоне 3-5. Всегда проверяйте натяжение на образце ткани, чтобы при необходимости отрегулировать его.

Швейный советник

Машина оборудована удобной выдвигающейся таблицей - швейным. С его помощью можно легко и быстро разобраться с рекомендованными для швейных операций параметрами длины и ширины строчки (Onyx 25), натяжения верхней нити и типом лапки.

Onyx 15 Onyx 25

Обзор рекомендуемых настроек

1. Ткань
2. Давление прижимной лапки
3. Швейная операция
4. Строчка
5. Прижимная лапка
6. Натяжение нити
7. Длина стежка
8. Ширина строчки (Onyx 25)

Виды тканей и их обозначение:

ТЕКСТИЛЬ: все неэластичные ткани, преимущественно тканые.

ЭЛАСТИЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ: все эластичные ткани, трикотаж.

КОЖА/ВИНИЛ: для замши, натуральной кожи и кожзаменителей.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

РАСПАКОВКА МАШИНЫ

После того как вы извлекли машину из коробки, удалили все упаковочные материалы и сняли чехол, обязательно протрите машину, чтобы удалить возможные остатки смазки. Если вы принесли машину с мороза, дайте ей прогреться до комнатной температуры.

Важно: Ваша швейная машина специально настроена на наилучшее качество шитья при нормальной комнатной температуре. Слишком высокая или слишком низкая температура может повлиять на работу машины и результаты шитья.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕТИ

В комплект принадлежностей к швейной машине входит педаль с кабелем питания.

Гнездо для сетевого кабеля и кнопка включения находятся в нижней части машины справа.

1. Подключите один конец сетевого шнура к разъему (A) в нижней правой части машины. Подключите второй конец шнура к розетке.
2. Нажмите на кнопку питания (B) и переведите е в положение I для включения электропитания и освещения.

Скорость шитья регулируется нажимом на педаль.

УПАКОВКА ПО ОКОНЧАНИИ ШИТЬЯ

1. Выключите машину нажатием на кнопку питания, переведя кнопку в положение O. После выключения машины, остаточное электричество может ещё несколько секунд сохраняться в машине, так что лампочка может выключиться не сразу.
2. Отключите сетевой шнур от розетки и от машины.
3. Оберните шнур вокруг педали, чтобы он не запутался.
4. Соберите все аксессуары в коробку для принадлежностей. Если вы отсоединяли съемный столик, пристегните его обратно к рукавной платформе.
5. Уложите педаль с обернутым вокруг неё шнуром на рукавную платформу.
6. Накройте машину мягким чехлом, чтобы защитить её от пыли.

РУКАВНАЯ ПЛАТФОРМА / СЪЕМНЫЙ СТОЛИК

Храните принадлежности в коробках съемного столика, чтобы они всегда были под рукой. Съемный столик вместе с рукавной платформой, к которой он присоединен, образуют широкую рабочую поверхность. Для удобства прошивания рукавов, штанин, отсоедините съемный столик (A) от рукавной платформы, потянув его влево.

ПОДЪЕМ ПРИЖИМНОЙ ЛАПКИ

Рычаг подъема лапки находится на задней части машины над зоной иглы. Поднимите лапку, чтобы заправить машину нитью или разместить ткань, и опустите перед тем, как начать шить.

Чтобы разместить под лапкой толстую ткань или несколько слоев ткани вы можете поднять рычаг прижимной лапки, а затем ещё немного потянуть его вверх, подняв лапку ещё выше. Это так же облегчит процесс замены лапки.

НОЖ ДЛЯ ОБРЕЗКИ НИТИ

Чтобы обрезать нить, вытяните её из-под лапки, как показано на рисунке, и обрежьте. Таким образом вы оставите достаточно длинный свободный конец нити, чтобы нить не выскочила из ушка иглы, когда вы снова начнете шить.

ДЕРЖАТЕЛИ ДЛЯ КАТУШЕК

Машина имеет две оси для катушек - основную и дополнительную. Оба держателя катушек универсальные и подходят всем типам нитей. Основной держатель расположен горизонтально (нить соскальзывает с торца неподвижной катушки), а дополнительный держатель устанавливается вертикально (нить сматывается с вращающейся катушки). Используйте горизонтальную ось для обычных ниток, а вертикальную - для катушек большого диаметра и специальных ниток.

Основной держатель катушки

Установите катушку на ось держателя. Убедитесь, что катушка легко прокручивается на оси по часовой стрелке, а нить свободно сходит с катушки, и прижмите катушку диском для катушки.

Используйте для фиксации катушки диск немного большего диаметра, чем катушка. Тонкие катушки фиксируйте маленьким диском (A), а большие катушки - большим (B). Плоская сторона диска должна быть плотно прижата к торцу катушки без зазора.

Важно: Не все катушки одинаково сконструированы. Если возникают проблемы с установкой, попробуйте установить катушку другой стороной или на вертикальный держатель катушки.

Дополнительный держатель катушки

Дополнительная ось используется, когда предполагается использование очень больших катушек или специализированных катушек, а такж для второй катушки при намотке шпульки или пр шитье двойной иглой..

Вставьте дополнительный держатель катушки в отверстие в верхней части машины (A). Наденьте на ось фетровую прокладку, чтобы предотвратить слишком быстрое вращение катушки. Не устанавливайте диск поверх катушки, чтобы не препятствовать свободному вращению катушки на оси.

НАМОТКА ШПУЛЬКИ

1. Установите катушку на ось держателя и плотно закрепите её диском.
2. Проведите нить сквозь направитель (A). Обведите нить по часовой стрелке под дисками натяжения нити намотки на шпульку (B).
3. Пропустите кончик нити сквозь отверстие в шпульке изнутри наружу.
4. Наденьте шпульку на ось моталки шпульки.
5. Сдвиньте шпульку вправо для подключения привода намотки. Слегка нажмите на педаль, так, чтобы шпулька сделала несколько оборотов. Обрежьте лишний кончик нити. Нажмите на педаль, чтобы продолжить намотку. Когда шпулька будет полностью заполнена нитью - скорость вращения шпульки уменьшится, а затем намотка автоматически прекратится.
6. Отключите привод намотки, сдвинув шпульку влево. Снимите шпульку и обрежьте нить.

Важно: Когда включен привод намотки шпульки, машина не шьет. Убедитесь, что перевели его в левое положение, прежде чем начать шить.

УСТАНОВКА ШПУЛЬКИ

Прежде, чем устанавливать шпульку, убедитесь, что игла полностью поднята, а машина - выключена.

1. Откройте крышку игольной пластины, передвинув кнопку открывания крышки игольной пластины вправо и уберите крышку.
2. Установите шпульку в шпуледержатель так, чтобы шпулька крутилась в нем против часовой стрелки, если потянуть за нить.
3. Придерживая шпульку пальцем, протяните нить по стрелкам через направляющую прорезь игольной пластины от точки C до точки D.
4. Протяните нить через направляющие прорези игольной пластины от точки D к точке E. Обрежьте кончик нити ножом обрезки нити, который находится в точке E.
5. Закройте крышку игольной пластины.

ЗАПРАВКА ВЕРХНЕЙ НИТИ

Важно! Убедитесь, что прижимная лапка поднята, а игла находится в верхнем положении, прежде чем заправлять нить. Если этого не сделать, убедиться, что нить правильно заправлена в машину не получится, что отразится на качестве строчки.

1. Установите катушку с нитью на ось держателя и зафиксируйте её диском.
2. Проведите нить в направитель A движением от себя и обведите её вокруг направителя B, как показано на рисунке. Протяните нить через диски натяжения C.
3. Пропустите нить ниже в правой прорези, а затем поднимите вверх через левую.
4. В верхней части прорези заправьте нить в нитепритягиватель D справа налево, а затем опустите нить по прорези вниз, проведите её через верхний направитель нити E и через игольный направитель нити F. Если нитепритягивателя не видно в прорези, немного поверните маховик.
5. Заправьте кончик нити в иглу спереди назад и вытяните свободный кончик. Для удобства заправки используйте встроенный нитевдеватель.

Вид сверху

Вид спереди

НИТЕВДЕВАТЕЛЬ

Нитевдеватель позволяет легко и быстро заправить нить в иглу.

Поднимите иглу и нитепритягиватель в верхнее положение при помощи маховика и опустите прижимную лапку.

1. Нажмите на рычаг нитевдевателя A вниз до упора. Нитевдеватель автоматически повернется и его крючок попадет в ушко иглы B.
2. Проложите нить вокруг направителя нити C. Проложите нить в прорезь нитевдевателя перед иглой под крючок D.
3. Слегка удерживайте кончик нити и медленно отпустите рычаг нитевдевателя. Крючок повернется и вытянет петлю из нити сквозь игольное ушко. Вытяните кончик нити за эту петлю.
4. Поднимите прижимную лапку и разместите нить под ней.
5. Потяните за кончик нити и вытяните его на расстояние около 15-20 см от иглы, чтобы нить не выскочила из ушка, когда вы начнете шить.

Важно: Нитевдеватель можно использовать с иглами размером от 75/11 до 100/16. Нитевдеватель нельзя использовать с иглами размером 70 и ниже, а также иглами с лопастями и двойными иглами. Также существуют некоторые специализированные аксессуары, которые требуют ручной заправки иглы. Заправляя иглу вручную, следите за тем, чтобы нить прошла через ушко иглы спереди, а кончик нити оказался за иглой.

ИГЛЫ

Швейные иглы играют важную роль в процессе шитья. Для получения хороших результатов применяйте качественные иглы системы 130/705H. В комплект швейной машины входит упаковка наиболее часто применяемых игл.

⚠ *Важно: Убедитесь, что игла подходит для той нити, которую вы собираетесь использовать. Использование толстых нитей предполагает использование иглы с большим ушком. Если ушко будет слишком маленьким, нитевдеватель не сможет заправить нить в иглу.*

Универсальные иглы

Имеют слегка закругленное острие и могут быть разной толщины. Иглы предназначены для обычного шитья по тканям различной плотности и толщины.

Иглы для эластичных тканей

Имеют специальную заточку острия, чтобы исключить пропуск стежков при растяжении ткани. Иглы подходят для работы с изделиями из трикотажа, флиса, синтетической замши и искусственный кожи.

Иглы для джинсы

Эти иглы очень острые и поэтому проходят сквозь плотные ткани не изгибаясь. Используются для работы с джинсой, канвой и микрофиброй.

Важно: Чтобы избежать поломки иглы, шейте на низкой скорости и используйте для тяжелых тканей только специализированные иглы.

Важная информация касательно игл

Чаще меняйте иглы. Как правило, иглы следует менять после 6-8 часов непрерывного использования.

Игла всегда должна быть прямой с острым кончиком (A). Использование иглы с дефектом (B) может привести к пропуску стежков, обрыву нити и повреждению ткани. Кроме того, игольная пластина может быть повреждена. Не используйте ассиметричные двойные иглы (C) во избежание поломки машины.

СОТВЕТСТВИЕ ИГЛЫ, ТКАНИ И НИТИ

Игла	Ткань	Нить
70 (9) 80 (12)	Легкие ткани: тонкий хлопок, сатин, шелк, трикотаж, джерси, креп, полиэстер, шифон, органза.	180, 150, 120
80 (12) 90 (14)	Ткани средней плотности: хлопок для квилтинга, атлас, двойной трикотаж, легкая шерсть, вискоза, полиэстер, легкий лён.	120-100
90 (14)	Ткани средней плотности: лен средней плотности, смесь хлопка и полиэстера, махровая ткань.	
100 (16)	Тяжелые ткани: канва, шерсть, джинса, флис, плотный трикотаж.	100-40

ЗАМЕНА ИГЛЫ

Важно: Прежде чем менять иглу, накройте небольшим кусочком бумаги или ткани отверстие в игольной пластине под иглой, чтобы избежать падения иглы внутрь машины.

1. Ослабьте винт иглодержателя. Если он закручен слишком сильно, воспользуйтесь отверткой из комплекта к машине.
2. Извлеките иглу.
3. Вставьте новую иглу в иглодержатель, плоской стороной назад.
4. Протолкните иглу в иглодержатель до упора. Затяните винт иглодержателя пальцами.

НАТЯЖЕНИЕ ВЕРХНЕЙ НИТИ

Важно: Прежде чем регулировать натяжение, убедитесь в правильности заправки нитей.

Натяжение верхней нити регулируется диском регулятора в верхней части машины. Натяжение необходимо настраивать исходя из типа ткани, нити и пр. Правильное натяжение нити обеспечивает прочность шва и его аккуратность. Обычно верхняя и нижняя нити переплетаются между двумя слоями ткани А.

Если нижняя нить видна на лицевой стороне изделия - натяжение верхней нити слишком сильное и его нужно ослабить

Если верхняя нить видна на изнаночной стороне образца - натяжение слишком слабое и его нужно усилить.

Для декоративных строчек и петель натяжение верхней нити нужно ослабить так, чтобы она слегка выходила на изнаночную сторону.

Для настройки правильного натяжения верхней нити прошивайте пробные строчки на образце ткани.

ОПУСКАНИЕ ЗУБЦОВ ТРАНСПОРТЕРА

При пришивании пуговиц или других операциях, при которых нет необходимости в продвижении ткани, зубцы транспортера следует опустить.

Рычаг опускания зубцов транспортера располагается сзади на рукавной платформе.

1. Чтобы опустить зубцы, сдвиньте рычаг вправо.
2. Чтобы поднять зубцы транпортера, переведите рычаг влево.

Важно: Зубчатая рейка поднимется, когда вы начнете шить или вручную повернете маховик на себя на один оборот.

РЕГУЛИРОВКА ДАВЛЕНИЯ ПРИЖИМНОЙ ЛАПКИ

Регулятор давления лапки контролирует силу, с которой лапка прижимает ткань к игольной пластине. Правильно настроенное давление лапки обеспечивает плавное продвижение ткани во время шитья. Давление лапки изначально установлено на стандартное значение “2”. Это значение подходит для большинства типов тканей. Значение давления лапки можно поменять, если предполагается работа с очень тяжелыми или тонкими материалами. Усиливайте значение давления лапки для работы с тяжелыми тканями и ослабляйте для работы с легкими.

Важно: Если долго вращать ручку против часовой стрелки, она может выпасть. В этом случае просто верните её на месато и крутите по часовой стрелке, пока она не зафиксируется на резьбе.

Важно: Если при вращении ручки по часовой стрелке она дошла до упора, значит задано максимально возможное значение давления лапки. Не пытайтесь с силой провернуть ручку дальше во избежание поломки машины.

ЗАМЕНА ПРИЖИМНОЙ ЛАПКИ

1. Чтобы снять лапку, убедитесь, что игла находится в верхней позиции и потяните лапку на себя.
2. Чтобы установить лапку, направьте поперечную ось лапки в паз лапкодержателя и вставьте её в паз до упора.

УСТАНОВКА КРОМКОНАПРАВИТЕЛЯ / НАПРАВИТЕЛЯ ДЛЯ СТЕГАНИЯ

Установите кромконаправитель / направитель для стегания в паз так, как показано на рисунке.

Расположите так, как необходимо.

⚠ *Прежде чем выполнять вышеописанные операции, отключите питание на машине (переведите включатель в позицию O)*

УПРАВЛЕНИЕ ВАШЕЙ МАШИНОЙ

ВЫБОР СТРОЧКИ

Модель Onyx 15

Модель Onyx 25

A. Клавиша шитья назад

B. Регулятор ширины строчки (модель Onyx 25)

C. Регулятор длины стежка

D. Переключатель выбора строчки

Переключатель выбора строчки можно вращать как по часовой, так и против часовой стрелки. Перед тем, как повернуть переключатель выбора строчки, поднимите иглу в верхнее положение!

Для выбора строчек, отмеченных черным цветом

Поверните переключатель выбора строчки так, чтобы необходимая строчка оказалась под точкой над переключателем.

Установите регулятор длины стежка в нужное вам положение. Длину стежка можно устанавливать в пределах от 0.5 до 4, где 4 соответствует максимальной длине стежка.

Ширину строчки можно менять регулятором ширины строчки в пределах от 1 до 6. При шитье прямой строчкой регулятором ширины строчки (у модели Onyx 25) можно менять положение иглы, при этом 0 соответствует центральному положению иглы, а 6 - левому положению.

Ширина строчки

Длина стежка

Для выбора строчек, отмеченных синим (S1) и серым (S2)

Поверните переключатель выбора строчки так, чтобы необходимая строчка оказалась под точкой над переключателем.

Установите регулятор длины стежка так, чтобы значение S1 или S2 оказалось под точкой над регулятором. При выборе S1 машина будет выполнять строчки, отмеченные синим цветом, а при выборе S2 серые строчки. Длина стежка у строчек из наборов S1 и S2 - фиксированная.

У модели Onyx 25 ширину этих строчек можно менять регулятором ширины строчки в пределах от 4 до 6.

Ширина строчки

Длина стежка

РЕГУЛЯТОРЫ ШИРИНЫ СТРОЧКИ И ДЛИНЫ СТЕЖКА

Функции регулятора ширины строчки (для модели Onyx 25)

Максимальная ширина зигзага составляет 6 мм, однако ширину можно уменьшить у любой строчки. Ширину можно менять в диапазоне от «0» до «6» вращая регулятор ширины строчки (1). Вращать регулятор ширины строчки можно только когда игла поднята из ткани!

1

Функции регулятора длины стежка при шитье зигзагом

Установите переключатель строчек на зигзаг. Плотность стежков зигзага можно менять регулятором длины стежка (2) от «0» и выше. Стандартная длина стежка для зигзага составляет «3» и меньше. Плотный зигзаг также называют гладьевой или сатиновой строчкой.

Функции регулятора длины стежка при шитье прямой строчкой

2

Для шитья прямой строчкой выберите прямую строчку переключателем строчек. Поверните регулятор длины стежка и длина каждого отдельного стежка в строчке будет изменяться. Длину стежков можно устанавливать в диапазоне от «0» до «4». Используйте более длинные стежки при шитье толстых материалов, при использовании толстых ниток и игл. И наоборот, при шитье лёгких тканей, при использовании тонких ниток и игл следует установить небольшую длину стежка.

Длина стежка при выполнении петель

Значком петли на регуляторе отмечен диапазон значений длины стежка, рекомендованных для выполнения петель для пуговиц.

ШИТЬЁ В ОБРАТНОМ НАПРАВЛЕНИИ (РЕВЕРС)

Для закрепки строчки в начале шва нажмите на клавишу реверса. Прошейте несколько стежков в обратном направлении. Отпустите клавишу и можно опять шить вперёд. Аналогично можно выполнить закрепку в конце шва.

ШИТЬЁ

В этом разделе рядом с каждой строчкой или швейной операцией будет приведена таблица настроек машины с рекомендованными значениями длины стежка, ширины строчки, натяжения нити и рекомендованной прижимной лапкой. Пример такой таблицы приведён справа.

	3.5	2.5	3-5	A
A	B	C	D	E

A. Строчка

B. Ширина строчки

C. Длина стежка

D. Натяжение нити

E. Прижимная лапка

НАЧАЛО ШИТЬЯ - ПРЯМАЯ СТРОЧКА

Настройте машину для шитья прямой строчкой по таблице справа.

Поднимите прижимную лапку и расположите ткань под ней. При шитье удобно ориентироваться на линии разметки на игольной пластине.

Проложите верхнюю нить под лапку.

Поверните маховик и опустите иглу в точку начала шва. Проложите нити за лапку и опустите лапку. Нажмите на педаль. Аккуратно направляйте материал, ориентируясь на разметку на игольной пластине или на лапке, позволяя машине самостоятельно продвигать ткань (A). Не тяните и не толкайте ткань.

Если это необходимо, выполните закрепку в начале шва, как рассказано в предыдущем разделе (B).

	0	2-4	3-5	A

Установки для прямой строчки

СМЕНА НАПРАВЛЕНИЯ ШИТЬЯ

Для изменения направления шитья остановите машину и опустите иглу.

Поднимите прижимную лапку.

Поверните ткань вокруг иглы, чтобы поменять направление шитья как вам надо. Опустите прижимную лапку и продолжайте шить уже в новом направлении.

ЗАВЕРШЕНИЕ ШВА

Нажмите и удерживайте клавишу реверса, чтобы выполнить закрепку в конце шва. Отпустите клавишу и прошейте до конца шва. Таким образом стежки будут закреплены и шов не распустится.

Поверните маховик на себя и поднимите иглу в верхнее положение. Поднимите лапку и удалите ткань, вытягивая нитки назад за лапку.

Поднимите нитки к нитеобрезателю и обрежьте их. Длина оставшихся кончиков нитей будет оптимальна для начала новой строчки.

ЭЛАСТИЧНАЯ ПРЯМАЯ СТРОЧКА

	0	S1,S2	3-5	A

Установки для эластичной прямой строчки

Эта строчка прочнее, чем обычная прямая строчка, поскольку она состоит из тройных стежков. Шов, выполненный такой строчкой, получится эластичным. Эластичная прямая строчка применяется для шитья толстого трикотажа и для усиленных швов на обычных тканях, а также для декоративной отстрочки на толстых тканях.

Аккуратно направляйте ткань при шитье, т.к. машина постоянно будет подавать ткань вперёд-назад.

УНИВЕРСАЛЬНАЯ ОТКРЫТАЯ ОВЕРЛОЧНАЯ СТРОЧКА

Открытая оверлочная строчка сшивает две детали и одновременно обмётывает край. Эта строчка хорошо подходит для эластичных материалов и трикотажа. Подходит и для обычных тканей. По сравнению с обычной прямой строчкой, шов получается более эластичным и весьма прочным.

При использовании лапки B, расположите ткань под лапкой так, чтобы край ткани совпадал с краем лапки. Когда шов будет выполнен, обрежьте припуск как показано на рисунке.

При использовании лапки J расположите ткань под лапкой так, чтобы край ткани совпадал с направителем на лапке J.

Важно: Прежде чем работать с лапкой J, убедитесь, что игла не попадает в пластинку лапки.

	5	S1	3-5	B, J

Установки для открытой оверлочной строчки

ОТКРЫТАЯ ОВЕРЛОЧНАЯ СТРОЧКА

Открытая оверлочная строчка сшивает две детали и одновременно обмётывает край. Эта строчка хорошо подходит для обычных тканей средней толщины.

Расположите ткань под лапкой так, чтобы край ткани совпадал с направителем на лапке J.

Важно: Прежде чем работать с лапкой J, убедитесь, что игла не попадает в пластинку лапки.

	5	1	3-5	J

Установки для открытой оверлочной строчки для обычных тканей

ТРЁХШАГОВЫЙ ЗИГЗАГ

Эту строчку можно использовать для сшивания трикотажа, вязаных и других эластичных материалов. Также этой строчкой можно пришивать резинку.

Трёхшаговый зигзаг часто применяется для обработки краёв сыпучих материалов. При выполнении обметки направляйте ткань так, чтобы правый стежок при первом проколе попадал в ткань, а второй прокол происходил за краем материала.

	5	1	3-5	B

Установки для трёхшагового зигзага

РАСПОШИВАЛЬНЫЙ ШОВ

Эту строчку можно использовать при шитье средних и тяжёлых тканей.

Используйте эту строчку для подгибки трикотажа (A) и для изготовления шлёвок (B).

Для подгибки трикотажа заложите припуск на изнанку и прошейте с лицевой стороны распошивальным швом. Обрежьте излишек ткани на изнанке.

5	S1	3-5	B

Установки для распошивального шва

НЕВИДИМАЯ ПОДГИБКА

Строчки для невидимой подгибки применяются для подшивания низа брюк и юбок незаметным швом. Машина позволяет делать два вида невидимых швов. Один рекомендуется для средних и тяжёлых тканей (1), а второй для среднего и тяжёлого трикотажа (2).

1	2				
		3-5	1-2	3-5	D

Установки для невидимой подгибки

- Для выполнения невидимой подгибки сложите ткань, как показано на рисунке. Убедитесь, что складка ткани касается правой части лапки для невидимой подгибки D.
- Опустите лапку и нажмите на педаль.
- В левом положении иглы стежки должны захватывать буквально пару нитей материала из складки.
- Если игла захватывает край слишком глубоко или наоборот - не доходит до складки, подстройте положение прокола регулятором ширины строчки.

Примечание: не рекомендуется выполнять невидимую подгибку на лёгких тканях.

Обычная ткань

Трикотаж

Лицевая сторона ткани

ШТОПКА И РЕМОНТ ОДЕЖДЫ

Ремонт больших отверстий

Чтобы отремонтировать большое отверстие, надо пришить заплатку.

Для этого приметайте заплатку поверх повреждения с лицевой стороны изделия.

Пришейте заплатку по краю зигзагом или трёхшаговым зигзагом.

Обрежьте лишнюю повреждённую ткань с изнанки внутри заплатки близко к шву.

	4-6	2	3-5	A

Установки для зигзага

	5	1-2	3-5	B

Установки для трёхшагового зигзага

Ремонт мелких повреждений

Поврежденную ткань необходимо укрепить с изнанки изделия кусочком ткани. Расположите кусочек ткани, больший по размеру, чем область повреждения, под тем местом, которое нужно отремонтировать. Прошейте место повреждения обычным или трёхступенчатым зигзагом и обрежьте излишки ткани на изнанке.

ПЕТЛЯ ДЛЯ ПУГОВИЦЫ (Для модели Onyx 15)

При выполнении петель на эластичных и тонких тканях используйте стабилизатор.

Для лучшего результата немного уменьшите натяжение верхней нити.

5		2-4	C

Установки для вымётывания петель

Подготовка

Измерьте диаметр и толщину пуговицы и прибавьте 3 мм на закрепки, чтобы получить необходимую длину петли. Отметьте на ткани место, где должна начинаться петля и отложите от этой точки необходимую длину петли (A). Обратите внимание, что вымётывание петли будет выполняться в направлении к вам.

Установите лапку для вымётывания петли.

Разместите ткань под лапкой так, чтобы отмеченное на ткани начало предполагаемой петли совпало с прорезью на лапке (B). Опустите лапку.

Вымётывание петли

1. Выберите строчку и выполните правую колонку петли нужной длины.
2. Поднимите иглу в верхнее положение, выберите строчку и выполните переднюю закрепку.
3. Поднимите иглу, выберите строчку и выполните левую колонку петли такой же длины, что и правая.
4. Поднимите иглу, выберите строчку и выполните заднюю закрепку.
5. Чтобы избежать роспуска петли, конец обрезанной верхней нити вденьте в обычную иглу, протяните нить на изнанку и сделайте узел.

Чтобы не разрезать нити закрепки, воткните в середину петли булавку. При помощи распарывателя прорежьте петлю с обоих концов к середине.

Плотность петли определяется значением длины стежка.

Важно:

- *Для лучшего результата немного уменьшите натяжение верхней нити.*
- *При выполнении петель на эластичных и тонких тканях используйте стабилизатор.*
- *Прежде чем выполнить петлю на изделии, попробуйте сделать образец на лоскуте той же ткани, чтобы подобрать натяжение нити и длину стежка.*

ПЕТЛЯ ДЛЯ ПУГОВИЦЫ (Для модели Onyx 25)

Петли выполняются в соответствии с размерами пуговиц. При выполнении петель на эластичных и тонких тканях используйте стабилизатор.

1. Отметьте на ткани начало петли (A). Обратите внимание, что петля будет выполняться в направлении от вас.
2. Потяните измерительную пластину на лапке для вымётывания петли C назад и вставьте в неё пуговицу (B). Зажмите пуговицу в держателе (C). Петля будет выполнена под размер этой пуговицы.
3. Установите лапку для вымётывания петли C на машину.
4. Пропустите верхнюю нить сквозь игольное отверстие в лапке, а затем проложите её под лапкой.
5. Расположите ткань под лапкой так, чтобы в центре отверстия лапки была видна отметка начала петли (D).
6. Потяните за рычаг измерения петли (E) вниз и отодвиньте его назад.
7. Начните шить, придерживая свободный край верхней нити. Петля будет выполняться спереди назад (F). Выполните петлю.
8. Поднимите прижимную лапку и рычаг измерения петли.
9. Чтобы избежать роспуска петли, конец обрезанной верхней нити вденьте в обычную иглу, протяните нить на изнанку и сделайте узел.
10. При помощи распарывателя прорежьте петлю с обоих концов к середине (G).

Если вы собираетесь выполнить ещё одну петлю, не поднимайте рычаг измерения петли по окончании первой петли. Вместо этого вновь отодвиньте его назад. Выполните новую петлю.

Важно: Прежде чем выполнить петлю на изделии, попробуйте сделать образец на лоскуте той же ткани.

	5		2-4	C

Установки для вымётывания петель

УСТАНОВКА МОЛНИИ

Лапку для молнии можно установить для пришивания как правой, так и левой половинки молнии.

Для пришивания правой половинки молнии защелкните лапку за левое крепление (A).

Для пришивания левой половинки молнии, защелкните лапку за правое крепление (B).

	0	1.5-3	3-5	E

Установки для пришивания молнии

Установка молнии по центру

- Сложите детали изделия лицевыми сторонами вместе. Отметьте на ткани длину молнии.
- Прошейте сложенные детали по отмеченной линии до предполагаемого конца молнии, настроив машину для наметки: прямая строчка, длина стежка - 4 мм, натяжение нити - 2 (C).
- Прошейте остальную часть шва, настроив машину по необходимым вам параметрам (C).
- Разложите ткань и разгладьте шов. Положите молнию лицевой стороной вниз на шов так, чтобы зубцы шли вдоль линии шва. Зафиксируйте молнию на месте при помощи клеевой ленты (D).
- Переверните изделие лицевой стороной к себе. Защелкните лапку для пришивания молнии за левое крепление.
- Сделайте закрепку и пришейте правую сторону, двигаясь вдоль до конца молнии. Игла должна остаться опущенной в ткань. Поднимите лапку, проверните изделие вокруг иглы и прошейте низ молнии поперек (E).
- Защелкните лапку для молнии за правое крепление и прошейте левую сторону молнии (F).
- Удалите клеевую ленту и наметочные стежки.

ОБСЛУЖИВАНИЕ МАШИНЫ

ЧИСТКА МАШИНЫ

Для поддержания машины в рабочем состоянии важно регулярна чистить её. Смазка машине не требуется. Протирайте машину мягкой салфеткой снаружи для удаления пыли и ворса с корпуса.

ЧИСТКА ЗОНЫ ШПУЛЬКИ

⚠ *Поднимите иглу и отключите питание машины.*

Снимите прижимную лапку. Снимите крышку игольной пластины и выньте шпульку. Открутите при помощи отвертки винты игольной пластины и снимите её.

Очистите зубцы транспортера и шпульный отсек при помощи щеточки из комплекта к машине.

Затем установите обратно игольную пластину, закрутите винты. Верните на место прижимную лапку, шпульку и крышку игольной пластины.

ЧИСТКА ПОД ШПУЛЕДЕРЖАТЕЛЕМ

⚠ *Поднимите иглу и отключите питание машины.*

Эту зону рекомендуется чистить по мере загрязнения.

Уберите прижимную лапку, уберите крышку, выньте шпульку, снимите игольную пластину.

Выньте шпуледержатель и очистите зону под ним при помощи щеточки или сухой салфетки.

Важно: не задувайте воздух внутрь челнока, чтобы пыль и ворс не попали внутрь машины.

Расположите шпуледержатель под транспортером так, чтобы острый выступ A оказался под держателем B.

Установите обратно игольную пластину, закрутите винты. Верните на место прижимную лапку, шпульку и крышку игольной пластины.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕПОЛАДКИ

В этом разделе вы найдете рекомендации по решению проблем, с которыми вы можете столкнуться в процессе работы на машине. Если проблему не удается решить согласно этим рекомендациям, обратитесь в авторизованный сервисный центр HUSQVARNA® VIKING®.

Верхняя нить создает петли на изнанке

Возможная причина: Появление петель на изнанке изделия показатель неправильно заправленной верхней нити. Это происходит когда верхняя нить не проходит между дисками натяжения и не попадает в нитепритягиватель.

Решение: *Заправьте верхнюю нить заново, убедившись, что нить правильно заправлена в механизм натяжения нити и нитепритягиватель. Проверить, все ли правильно, можно следующим образом:*

- Поднимите лапку и заправьте верхнюю нить в машину.
- Вденьте нить в иглу, но не пропускайте нить под лапку, а потяните её влево. Нить должна легко тянуться.
- Опустите лапку и снова потяните нить влево. Если вы почувствуете сопротивление, значит нить заправлена правильно.
- Поместите нить под прижимную лапку, а затем вытяните нижнюю нить. Просуньте оба конца ниток под прижимную лапку и отведите их назад. Опустите прижимную лапку и начните шить.

Если вы опустили лапку вниз, но нить по-прежнему тянется свободно и вы не чувствуете разницы между тем, как она тянется при поднятой лапке и тем, как она тянется при опущенной, то вы заправили нить неправильно. Заправьте машину заново.

Обрыв нижней нити

Возможная причина: Неправильно заправлена нижняя нить.

Решение: *Проверьте, правильно ли расположена шпулька в шпуледержателе.*

Возможная причина: Намотка шпульной нити неравномерная и слишком плотная.

Решение: *Намотайте шпульную нить заново, возможно, шпульная нить была неправильно заправлена в диски натяжения при намотке.*

Возможная причина: Пыль и ворс в челноке.

Решение: *Почистить челнок.*

Возможная причина: Используется неподходящая шпулька.

Решение: *Используйте шпульки того же типа, что и те, которые поставляются вместе с машиной.*

Шпульная нить видна не верхнем слое ткани

Возможная причина: Верхняя нить слишком туго натянута.

Решение: *Ослабьте натяжение верхней нити.*

Возможная причина: Что-то мешает продвижению верхней нити, увеличивая натяжение.

Решение: *Проверьте, что мешает нити свободно сходить с катушки и устраните причину.*

Возможная причина: Проблемы с натяжением шпульной нити.

Решение: *Заправьте шпульную нить заново.*

Проблемы с намоткой шпульки

Возможная причина: Слабое натяжение нити, намотанной на шпульку.

Решение: *Намотайте нить на шпульку заново, следя за натяжением нити.*

Возможная причина: Привод намотки шпульки включен не до конца.

Решение:	*Убедитесь, что привод намотки полностью включен, прежде чем начинать наматывать нить на шпульку.*
Возможная причина:	Нить плохо наматывается на шпульку, потому что кончик нити не был закрепелен на шпульке.
Решение:	*Прежде чем начать намотку, вытяните свободный конец нити через отверстие в шпульке и придерживайте его, пока шпулька немного не заполнится нитью.*

Ткань стягивается

Возможная причина:	Натяжение верхней нити слишком сильное
Решение:	*Ослабьте натяжение верхней нити.*
Возможная приична:	Слишком короткий стежок.
Решение:	*Увеличьте длину стежка*
Возможная причина:	Неподходящая для этого типа ткани игла.
Решение:	*Подберите подходящую иглу.*
Возможная причина:	Ткань необходимо стабилизировать (для определенных строчек и тканей)
Решение:	*Используйте стабилизатор.*

Шум при работе машины

Возможная причина:	Нить не заправлена в нитепритягиватель.
Решение:	*Заправьте машину заново, подняв нитепритягиватель вверх при помощи маховика и пропустив нить через него.*
Возможная причина:	Что-то мешает продвижению нити.
Решение:	*Проверьте, что мешает нити свободно сходить с катушки и устраните проблему.*

Нет продвижение ткани

Возможная причина:	Прижимная лапка не была опущена после заправки машины нитью
Решение:	*Опустите прижимную лапку. Не тяните и не продвигайте ткань вперед самостоятельно.*
Возможная причина:	Рычаг включения транпортера поднят, но маховик ещё не сделал полный оборот и зубья транспортера не встали на место.
Решение:	*Зубья транпортера необходимо поднять при помощи маховика.*
Возможная причина:	Длина стежка установлена на 0.
Решение:	*Увеличьте длину стежка.*

Машина не шьет

Возможная причина:	Привод намотки шпульки включен.
Решение:	*Отключите механизм намотки шпульки, сдвинув ось влево.*
Возможная причина:	Педаль не подключены.
Решение:	*Проверьте кабель питания и кнопку питания машины.*
Возможная причина:	Используются неподходящие шпульки.
Решение:	*Используйте шпульки того же типа, что и те, что поставляются в комплекте с машиной.*

Ломается игла

Возможная причина:	Тупая, погнутая или поврежденная игла.
Решение:	*Замените иглу.*
Возможная причина:	Неподходящий размер иглы.

Решение: *Вставьте новую иглу рекомендованного типа и размера.*
Возможная причина: Машине заправлена нитью неправильно.
Решение: *Заправьте верхнюю нить заново.*
Возможная причина: Вы тянете или продвигаете ткань вперед.
Решение: *Не тяните и не продвигайте ткань вперед вручную.*

Нитевдеватель не работает

Возможная причина: Игла не в том положении.
Решение: *Поднимите иглу в верхнее положение.*
Возможная причина: Игла установлена неправильно.
Решение: *Установите иглу правильно, продвинув её внутрь иглодержателя до упора.*
Возможная причина: Игла погнута.
Решение: *Замените иглу.*
Возможная причина: Сломан крючок нитевдевателя.
Решение: *Нитевдеватель необходимо заменить в сервисном центре.*

Пропуск стежков:

Возможная причина: Игла установлена неправильно.
Решение: *Установите иглу правильно: плоским краем назад, до упора внутрь иглодержателя.*
Возможная причина: Тупая, погнутая или поврежденная игла.
Решение: *Замените иглу.*

Кривые стежки

Возможная причина: Вы тянете или продвигаете ткань вперед.
Решение: *Не тяните ткань и не продвигайте её вперед вручную.*
Возможная причина: Неподходящая длина стежка.
Решение: *Подберите подходящую под тип ткани и вид строчки длину стежка.*
Возможная причина: Материал или тип выполняемой работы требует стабилизации ткани.
Решение: *Используйте стабилизатор ткани.*

Нити путаются в начале строчки

Возможная причина: Верхняя и нижняя нити не были убраны под лапку перед началом шитья.
Решение: *Убедитесь, что обе нити находятся под лапкой, прежде чем начать шить.*
Придерживайте кончики нитей в начале шитья.
Возможная причина: Под прижимной лапкой не было ткани, когда вы начали шить.
Решение: *Расположите ткань под лапкой так, чтобы игла входила в ткань при первых стежках.*
Возможная причина: Необходим стабилизатор ткань.
Решение: *Расположите под тканью стабилизатор.*

Обрыв верхней нити

Возможная причина: Что-то мешает продвижению верхней нити.
Решение: *Проверьте, что мешает продвижению нити и устраните проблему.*
Возможная причина: Машина заправлена неправильно.
Решение: *Заправьте машину заново.*
Возможная причина: Слишком сильное натяжение верхней нити.
Решение: *Ослабьте натяжение верхней нити.*

ОБСЛУЖИВАНИЕ МАШИНЫ

Рекомендуем регулярно проводить сервисное обслуживание машины у официального поставщика или в ближайшем авторизованном сервисном центре HUSQVARNA VIKING®!

Если вы следовали всем рекомендациям по устранению неполадок, описанным в предыдущем разделе, а проблема останется нерешенной - обратитесь за помощью к официальному поставщику HUSQVARNA VIKING®. Если у вас есть образец шва, наглядно демонстрирующий проблему, пожалуйста, сфотографируйте его и покажите в сервисном центре.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НЕОРИГИНАЛЬНЫХ АКСЕССУАРОВ И ЗАПЧАСТЕЙ

Гарантия не распространяется на любые дефекты или повреждения, вызванные использованием неоригинальных принадлежностей или запасных частей.

Технические особенности

Бытовая швейная машина

Скорость шитья 750 ± 50 об/мин	**Напряжение** 240 В/50 Гц, 230 В/50 Гц, 220 В/50-60 Гц	**Высота подъема прижимной лапки** 6.5 мм
Класс защиты II (Европа)	**Ширина стежка** 0-5 мм (модель Onyx 15) 0-6 мм (модель Onyx 25)	**Длина стежка** 0-4 мм (модель Onyx 15) 0-4 мм (модель Onyx 25)
Свет Светодиодная LED лампа	**Потребление** 70 Вт	**Вес машины (нетто)** 5,9 кг (модель Onyx 15) 6,1 кг (модель Onyx 25)
Габариты Длина ≈45 см Ширина ≈20 см Высота ≈28 см	**Педаль** FC-2902D (220–240 В) производство Zhejiang Founder Motor Corporation, LTD. (Вьетнам) / 4C-326G (230В) / 4C-336G (240В) производство Wakaho Electric Ind. Co., Ltd. (Вьетнам).	

Технические характеристики и данное руководство пользователя могут быть изменены без предварительного уведомления.

Мы оставляем за собой право вносить изменения в оборудование машины и ассортимент принадлежностей к ней без предварительного уведомления, а также вносить изменения в её рабочие характеристики и дизайн. Такие изменения всегда направлены на повышение удобства пользователей и совершенствование машины.

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СОБСТВЕННОСТЬ

Патенты, защищающие этот продукт, перечислены в табличке на дне вашей швейной машины.

ONYX, VIKING и KEEPING THE WORLD SEWING & Design, являются товарными знаками, принадлежащими компании KSIN Luxembourg II, S.a.r.l. и/или её подразделениям.

HUSQVARNA и значок в виде коронованной буквы "H" являются товарными знаками Husqvarna AB. Все товарные знаки используются компанией VSM Group AB по лицензии.

При утилизации данный прибор необходимо отправить на безопасную вторичною переработку в соответствии с действующим национальным законодательством, установленным для электрических/электронных приборов. Не выбрасывайте электроприборы вместе с не сортированными отходами. Воспользуйтесь специальными пунктами приема. Обратитесь к авторизованному дилеру или в местные органы власти, чтобы выяснить, какая система сбора отходов действует в вашем районе. Возможно, при покупке Вами нового электроприбора, продавец обязан бесплатно принять у Вас старый и бесплатно утилизировать его.

При утилизации электрических приборов на полигонах твердых отходов или свалках мусора опасные вещества могут просочиться в грунтовые воды и попасть в пищевую цепочку, что может нанести вред здоровью или самочувствию людей.

Производитель

VSM Group AB, SVP Worldwide

Soldattorpsgatan 3, SE-55474 Jönköping, SWEDEN

Husqvarna®

VIKING®

www.husqvarnaviking.com

021QBA1901

471 106226A © 2023 KSIN Luxembourg II, S.a.r.l. · All rights reserved