



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

МЕШКОЗАШИВОЧНАЯ МАШИНА
AURORA GK26-1A



тех.
поддержка



aurora.ru

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Перед тем, как приступить к эксплуатации машины, пожалуйста, внимательно прочтите настоящее руководство по эксплуатации.

Чтобы быстро получить всю необходимую информацию, храните руководство под рукой.

МЕШКОЗАШИВОЧНАЯ МАШИНА AURORA GK26-1A

Благодарим вас за покупку мешкозашивочной машины Aurora GK26-1A

ВНИМАНИЕ ▲

При работе на промышленных швейных машинах нормальным является положение, когда оператор находится непосредственно перед подвижными частями машины, такими как игла и нитепритягиватель.

Важно! Всегда существует опасность травмирования этими частями.

Содержание

1. ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ.....	4
2. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ.....	4
3. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ВОЗМОЖНОСТИ (РИС. 1).....	5
4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	6
5. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ (РИС. 2).....	6
6. ИГЛА.....	6
7. НИТЬ.....	6
8. СМАЗКА (РИС. 2).....	6
9. УСТАНОВКА ИГЛЫ (РИС. 3).....	7
10. ЗАПРАВКА (РИС. 4).....	7
11. НАТЯЖЕНИЕ НИТИ (РИС. 5).....	7
12. ДАВЛЕНИЕ ПРИЖИМНОЙ ЛАПКИ (РИС. 6).....	7
13. ПОЛОЖЕНИЕ ЗУБЧАТОЙ РЕЙКИ (РИС. 7).....	8
14. ПОЛОЖЕНИЕ ИГЛЫ И ПЕТЛИТЕЛЯ (РИС. 8).....	8
15. НЕИСПРАВНОСТИ.....	8
16. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.....	9
17. ПОДТВЕРЖДЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ.....	9

1. ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Указания по безопасности

ВНИМАНИЕ

Не допускайте попадания горючих веществ в швейную машину. Это может привести к воспламенению, электротравме или сбоям в работе машины.

В случае попадания горючих веществ в швейную машину (голова, блок управления машины) немедленно обесточьте машину и обратитесь за помощью в официальный сервисный центр Auroга либо к квалифицированным механикам.

Требования к условиям эксплуатации

1. Мешкозашивочную машину следует эксплуатировать в помещениях, свободных от источников сильных электромагнитных помех, таких как помехи, создаваемые мощными электрическими приборами или помехи, вызванные разрядами статического электричества. Источники высокого напряжения могут вызывать сбои в работе машины. Колебания напряжения в электросети не должны превышать $\pm 10\%$ номинального напряжения питания машины. Более значительные колебания напряжения могут вызывать сбои в работе машины.
2. Не устанавливайте мешкозашивочную машину вблизи других электронных устройств, таких как телевизор, радиоприемник или беспроводные телефоны. Во время работы машина может создавать помехи, нарушающие их работу.
3. Сетевой шнур машины должен быть включен непосредственно в розетку. Использование удлинителей не рекомендуется – это может вызвать проблемы в работе машины.
4. Мощность источника питания должна быть больше номинальной мощности, потребляемой машиной. Недостаточная мощность источника питания может вызывать сбои в работе машины.
5. Температура окружающего воздуха при эксплуатации машины должна находиться в пределах от $+5$ до $+35^{\circ}\text{C}$. Более высокие или низкие температуры могут стать причиной сбоев в работе машины.
6. Относительная влажность окружающего воздуха при эксплуатации машины должна находиться в пределах от 45 до 85%. Образование конденсата на деталях машины не допускается. Чрезмерно высокая или низкая относительная влажность и образование конденсата могут стать причинами сбоев в работе машины.
7. В случае грозы обесточьте машину (выньте вилку сетевого шнура из розетки). Молнии могут вызывать сбои в работе машины.

2. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Настройку машины должен производить квалифицированный механик.

- При необходимости выполнить какие-либо электротехнические работы обратитесь к официальному представителю компании Auroга или квалифицированному электрику.
- Перед включением или выключением сетевого шнура в/из розетки убедитесь, что выключатель машины находится в положении ВЫКЛ. В противном случае возможно повреждение машины.
- Выполните заземление. В случае плохого заземления или его отсутствия вы рискуете получить серьезную травму. Кроме того, в этом случае возможны проблемы в работе машины.
- Не перекрывайте вентиляционное окно во избежание перегрева машины
- Избегайте перегрева корпуса машины при интенсивной работе
- При обращении со смазочными материалами, во избежание их попадания в глаза или на кожу, пользуйтесь защитными очками и перчатками. Попадание смазочных материалов в глаза, на кожу или внутрь может вызвать раздражение, рвоту или расстройство желудка. При необходимости обратитесь в медицинское учреждение за помощью. Храните смазочные материалы в недоступном для детей месте!

3. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ВОЗМОЖНОСТИ (РИС. 1)

Инструкция по установке ремня

На основании модели GK26-1 Портативного устройства для сшивания мешков, специально разработанной машины однониточного цепного стежка для сшивания мешков, мы разработали Модель GK26-1A путем добавления ручной системы смазки. Машина используется для сшивания мешков, наполненных набивочным материалом, таким как прессованный сахар, пудра, химические удобрения, частицы пластика. Мешки могут быть изготовлены из жесткой ткани, джута, плетеного пластика и т.д.

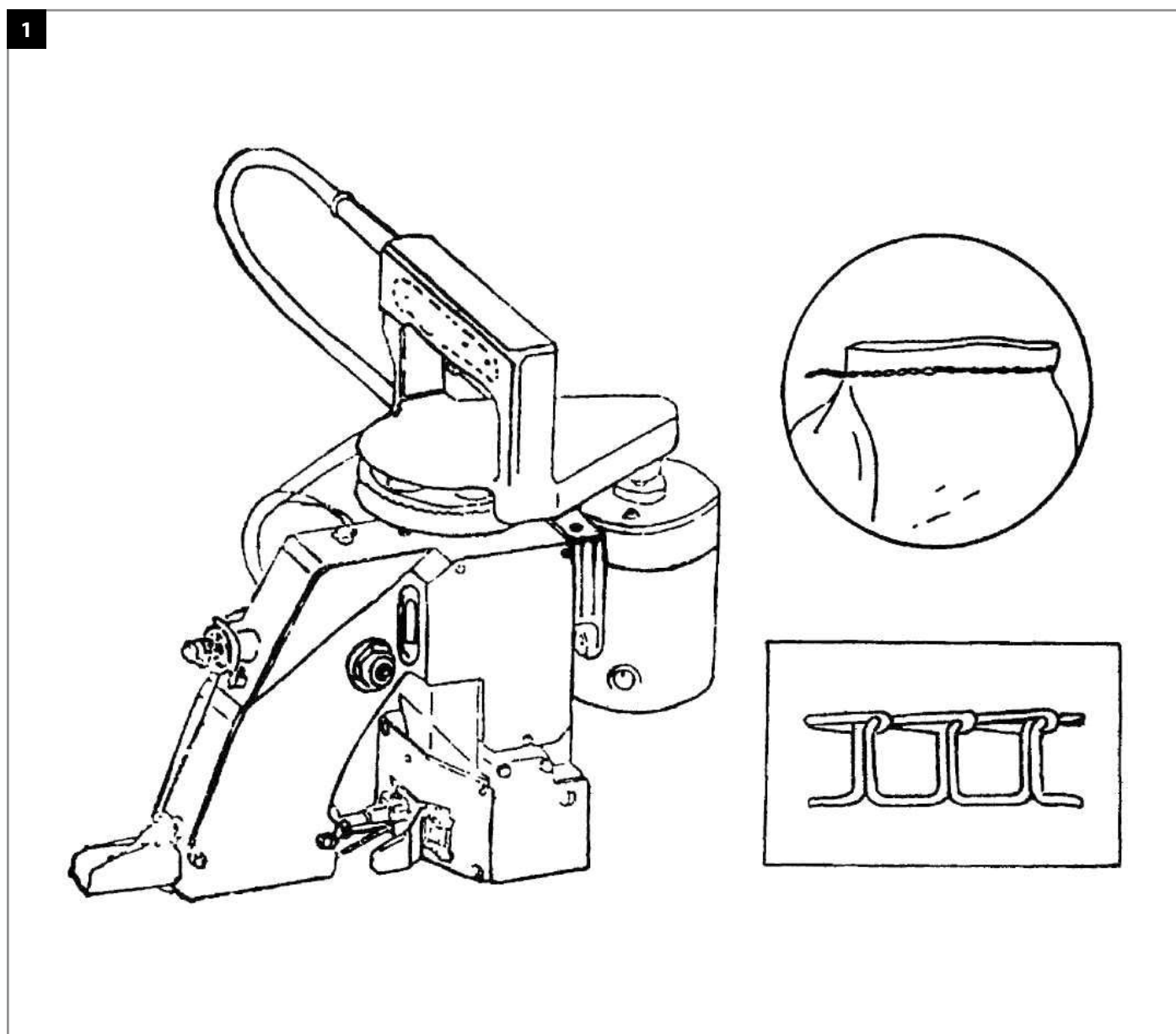
Машина является пыленепроницаемой благодаря замкнутой системе. Ее корпус сделан из алюминиевого сплава, основные части - из стали. Легко изнашивающиеся детали прошли специальную термообработку. Все это подтверждает надежность машины.

Система двигателя полностью закрыта для обеспечения надежной работы в любых условиях. Масляный насос с ручным прессом смазывает все детали вовремя.

Мы также обеспечиваем запасными деталями и ремонтом.

ВНИМАНИЕ ⚠

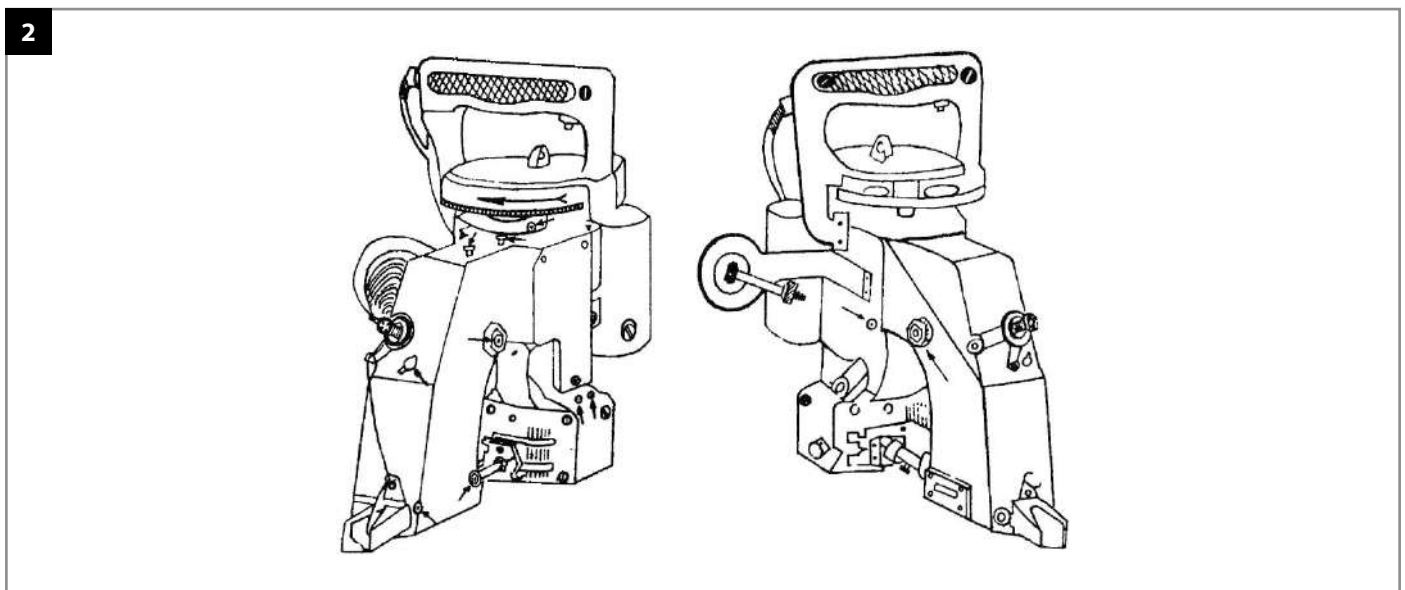
Машина должна быть закреплена для обеспечения безопасной работы.



4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Скорость	1250 об/мин
Форма стежка	однониточный цепной стежок
Длина стежка	6,5 мм
Тип иглы	DNx1 №200-230
Мощность двигателя	90 W
Потребность в электроэнергии	220 V, 50Hz, однофазовое

5. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ (РИС. 2)



Перед началом работы с новой или долго неиспользуемой машиной сотрите пыль с корпуса и деталей. Добавьте масла, как показано стрелками на Рис. 2. Перед работой с GK26-1A заполните насос швейным маслом, нажмите на насос три-четыре раза. Затем поверните гайку в направлении, указанном на Рис. 2, чтобы проверить синхронизацию машины, сделайте пробные швы. Если все в порядке, включайте машину.

6. ИГЛА

Качественная гладкая и нержавеющая игла должна быть вставлена прямо в иглодержатель строго на свое место.

7. НИТЬ

Используется качественная гладкая и крепкая нить.

8. СМАЗКА (РИС. 2)

Каждый раз перед работой добавляйте масло, как показано на Рис.2. Затем добавляйте масло через каждые четыре часа работы. Для GK26-1A каждый раз нажимайте на масляный пресс один-два раза перед началом работы, затем каждые четыре часа. После работы удалите остатки.

ПРИМЕЧАНИЕ

Машина собрана на фабрике и без необходимости не требует дополнительных установок.

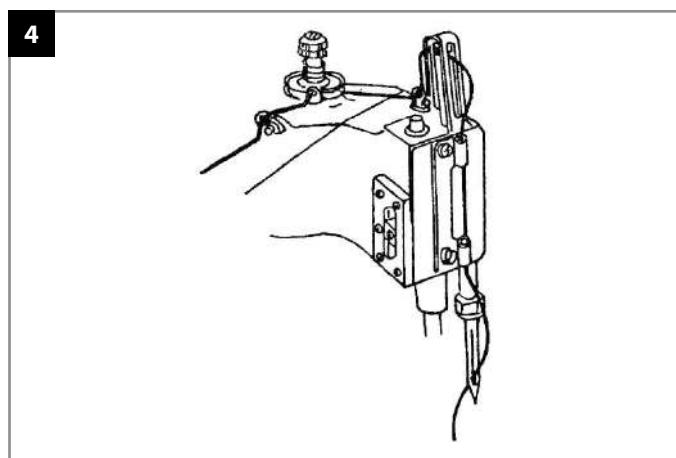
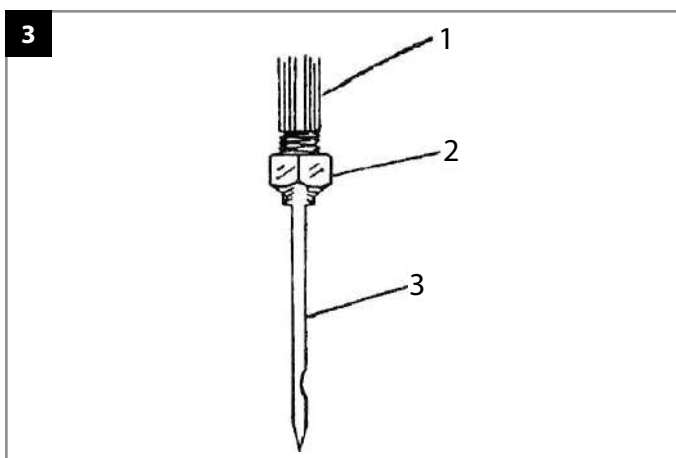
9. УСТАНОВКА ИГЛЫ (РИС. 3)

Поворачивайте шкив рукой, пока иглодержатель не примет верхнего положения. Ослабьте крепежный винт иглодержателя и вставьте иглу в иглодержатель до упора.

Удостоверьтесь, что вы установили иглу длинной прорезью вниз. Затяните крепежный винт.

10. ЗАПРАВКА (РИС. 4)

При заправке нити следуйте схеме на рисунке. Протяните нить со стороны длинного отверстия в игльное ушко. (Рис.4)

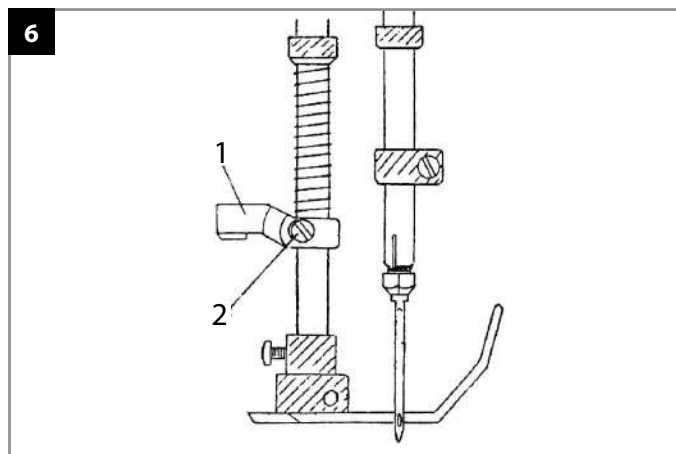
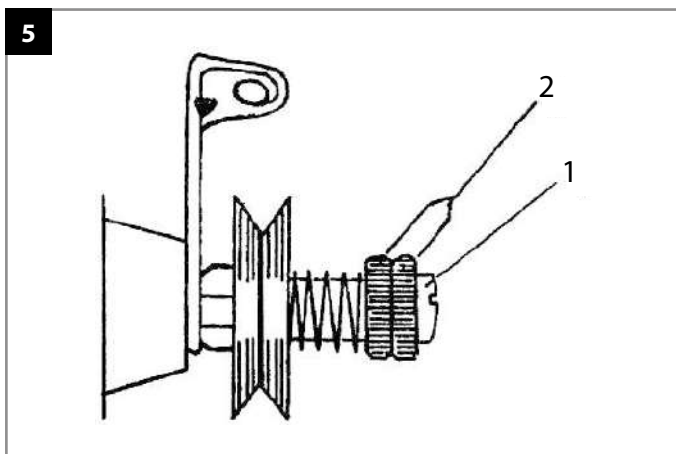


11. НАТЯЖЕНИЕ НИТИ (РИС. 5)

Если натяжение неправильное, отрегулируйте его поворотом гайки натяжения. Поверните ее по часовой стрелке для увеличения натяжения и против часовой стрелке для ослабления натяжения (Рис. 5).

12. ДАВЛЕНИЕ ПРИЖИМНОЙ ЛАПКИ (РИС. 6)

Для регулировки давления прижимной лапки ослабьте винт 2 держателя стержня лапки и поднимите его вверх. После чего винт закрепите (Рис. 6).

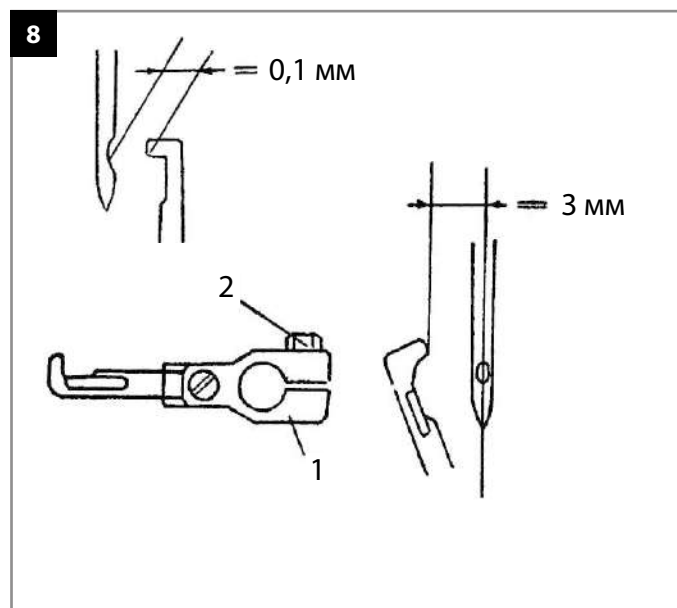
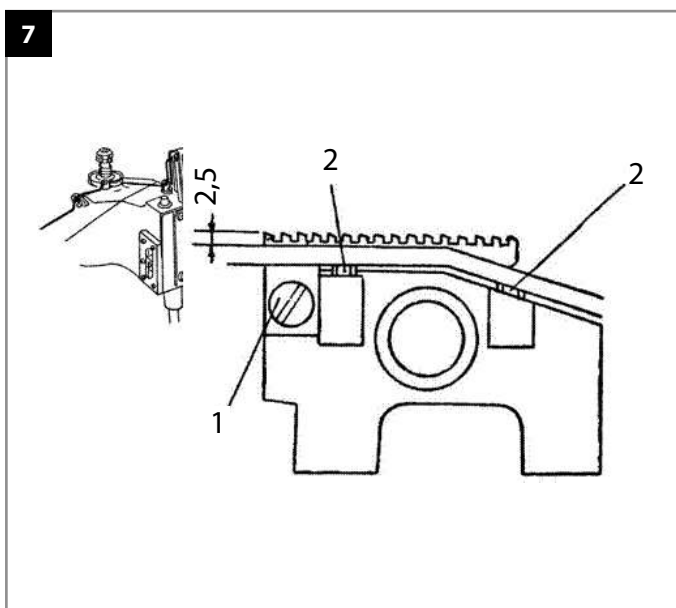


13. ПОЛОЖЕНИЕ ЗУБЧАТОЙ РЕЙКИ (РИС. 7)

Установите зубчатую рейку так, чтобы высота зубьев была 2,5 мм над игольной пластиной, когда рычаг подачи в верхней позиции, как на рис.7. Высота устанавливается регулировкой крепежного винта.

14. ПОЛОЖЕНИЕ ИГЛЫ И ПЕТЛИТЕЛЯ (РИС. 8)

Петлитель должен находиться на расстоянии 0,1 мм от короткого желобка иглы, как показано на Рис. 8. Регулировка расстояния может быть произведена путем ослабления винта рычага петлителя. Острие петлителя находится на расстоянии 3 мм от оси иглы, когда петлитель в крайней левой позиции. Ослабьте винт 2 на рычаге петлителя 1, отрегулируйте позицию рычага, затем затяните винт 2.



15. НЕИСПРАВНОСТИ

Неисправность	Способы устранения
Неровный стежок	Проверьте натяжение. Проверьте иглу. Если она износилась, замените ее.
Рвется нить	Установите правильное натяжение. Проверьте и отрегулируйте расстояние между иглой и петлителем.
Плохая подача	Проверьте гребенку рычага подачи. Проверьте давление прижимной лапки.
Противовес	Вес машины может быть уравновешен противовесом, установленном в специальной коробке. Вертикальная позиция устанавливается по желанию.

16. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА



Поставщик гарантирует соответствие мешкозашивочной машины Aurora GK26-1A требованиям при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации, изложенных в Руководстве по эксплуатации.

Поставщик не отвечает за недостатки в работе мешкозашивочной машины Aurora GK26-1A, если они произошли по вине потребителя или в результате нарушения правил хранения, монтажа и эксплуатации

Гарантийный срок эксплуатации (включая хранение) - **6 месяцев.**

17. ПОДТВЕРЖДЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ

МЕШКОЗАШИВОЧНАЯ МАШИНА AURORA GK26-1A соответствует требованиям технических регламентов и Директив ЕС:

	Технического регламента таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»; Технического регламента таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»; Технического регламента таможенного союза ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»
	Продукция изготовлена в соответствии с Директивами 2006/42/EC «Машины и механизмы», 2014/35/EU «Низковольтное оборудование», 2014/30/EU «Электромагнитная совместимость»

Поставщик / компания, уполномоченная принимать претензии на территории Российской Федерации:
ООО «Промшвейтех», 195027, г. Санкт-Петербург, ул. Магнитогорская, д. 23, корпус 1, литер А, пом. 2Н, офис 102А.
Тел.: 8 (812) 655-67-35

Сделано в Китае.

AURORA

aurora.ru