



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

МАШИНА ДЛЯ НАРЕЗАНИЯ
ЭЛАСТИЧНОЙ ЛЕНТЫ (РЕЗИНКИ)
AURORA A-986



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.

Благодарим вас за покупку машины для нарезания ленты и липучки бренда Augoга.

ВНИМАНИЕ

При работе с раскройным оборудованием избегайте контакта с подвижными частями.

Важно! Всегда существует опасность травмирования этими частями.

Содержание

1. Инструкция по технике безопасности	3
2. Меры предосторожности	3
3. Шитье.....	4
4. Очистка	4
5. Техническое обслуживание и осмотр	4
6. Технические параметры	4
7. Метод работы.....	5
8. Функции панели управления.....	5
9. Функции панели управления.....	8
10. Регулировка.....	9
11. Гарантийные обязательства.....	10
12. Подтверждение безопасности.....	11

1. Инструкция по технике безопасности

Указания по безопасности

ВНИМАНИЕ

Не допускайте попадания горючих веществ в машину. Это может привести к воспламенению, травме или сбоем в работе машины.

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

Требования к условиям эксплуатации

- 1) 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 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 Auroga 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. Шитье

К работе на машине допускаются только операторы, прошедшие курс обучения по безопасной эксплуатации.

- Работая на машине, пользуйтесь защитными очками. В случае поломки иглы ее обломок может попасть в глаз и причинить серьезную травму.
- Выключайте машину каждый раз в следующих случаях: перед заправкой нитей, при замене шпули и иглы, при оставлении машины без присмотра.
- Перед тем, как приступить к работе, установите все защитные и предохранительные устройства. Эксплуатация машины без этих устройств может привести к травме.
- Во время работы не дотрагивайтесь до подвижных частей машины и не прижимайте к ним никаких посторонних предметов. Это может привести к травме или повреждению машины.
- При возникновении неисправности во время работы или появлении ненормального шума или запаха, немедленно прекратите работу и обесточьте машину. Обратитесь в официальный сервисный центр Auroga или к квалифицированному механику.

4. Очистка

- Обесточьте машину перед выполнением очистки. В противном случае, при случайном нажатии кнопки включения машина может прийти в действие, что может привести к травме.

5. Техническое обслуживание и осмотр

Техническое обслуживание и осмотр машины должны выполняться только квалифицированным механиком.

- Для выполнения технического обслуживания и осмотра электрооборудования обратитесь в официальный сервисный центр Auroga или к квалифицированному электрику.
- Если какие-либо предохранительные устройства были сняты для выполнения регулировки или очистки, установите их на место и проверьте их работоспособность перед тем как продолжить работу.
- Обесточивайте машину каждый раз в следующих случаях: при выполнении технического обслуживания, осмотра или регулировки; при замене расходных или быстроизнашивающихся частей, при оставлении машины без присмотра.
- Эксплуатировать машину разрешается только по назначению. Другие применения машины запрещены.
- Переоснащать машину или вносить изменения в конструкцию запрещается.

6. Технические параметры

Наименование	A-986
Максимальная скорость	100 резов в мин
Максимальная длина ленты	1-99999 мм
Максимальная ширина ленты	95 мм
Возможность регулировки скорости протяжки, длины и количества резов	+
Функция автоостанова	+
Мощность	25 Вт
Электропитание	220 В, 50 Гц

Описание и область применения: Автоматическая машина с антистатическим приспособлением для нарезания холодным ножом эластичной ленты из легких и средних материалов.

Машина прекращает работу автоматически после окончания обрезки или после завершения подачи ленты. Память устройства позволяет сохранить все настройки в памяти машины.

7. Метод работы

Индикация

- Когда первый разряд отображает букву «Q», последние четыре разряда показывают текущее количество.
- Когда первый разряд отображает букву «1», последние четыре разряда показывают установленную скорость.
- Когда первый разряд отображает букву «2», последние четыре разряда показывают установленную длину.
- Когда первый разряд отображает букву «3», последние четыре разряда показывают установленное количество.
- Когда первый разряд отображает букву «4», последние четыре разряда показывают значение компенсации (входная пробная длина реза).
- Когда первый разряд отображает букву «5», последние четыре разряда показывают установленную температуру.
- Когда первый разряд отображает букву «6», последние четыре разряда показывают настройки цветового кода.

При отображении «E-1» сработал концевой выключатель отсутствия материала.

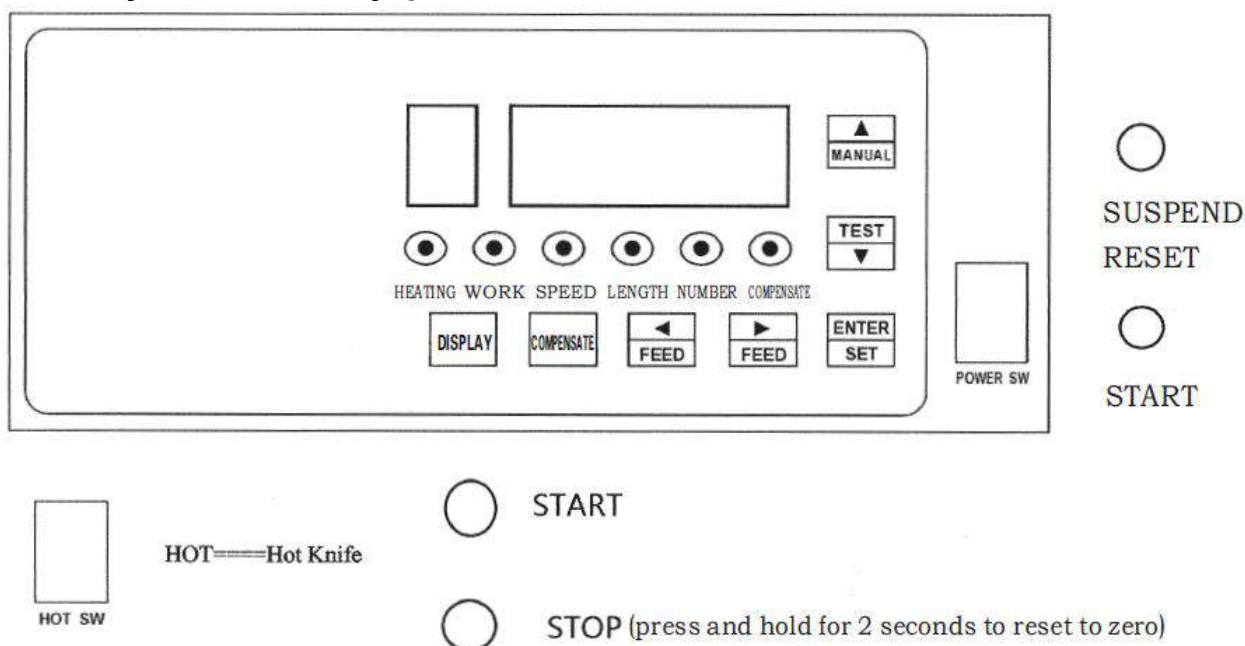
При отображении «E-2» ошибка в концевом выключателе инструмента.

При отображении «E-3» ошибка датчика цветового кода.

Описание настроек

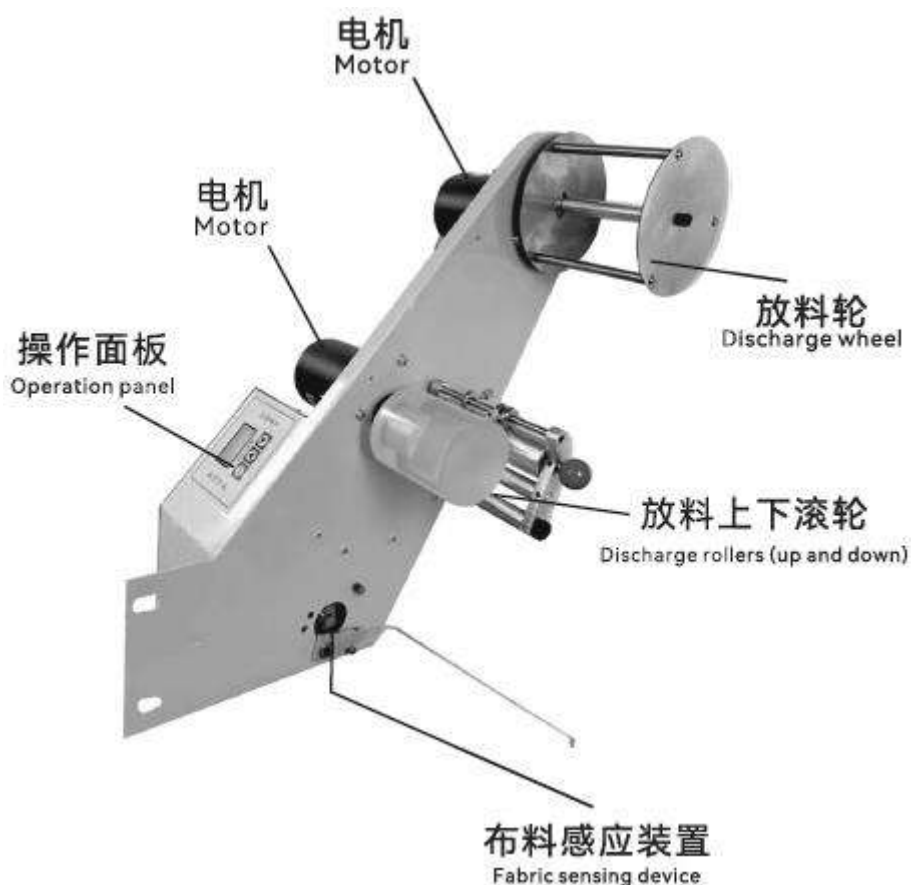
Нажмите клавишу «SET» (установка). Первый разряд будет последовательно переключаться между «1-2-3-5-6». Нажатием «+» или «-» изменяйте значение. Перемещайте курсор влево или вправо для выбора данных для ввода. Затем снова нажмите «OK» для подтверждения.

8. Функции панели управления



- **HEATING WORK SPEED** – скорость работы нагрева
- **LENGTH NUMBER** – (длина)
- **DISPLAY** – дисплей
- **ENTER** – ввод (подтверждение)
- **POWER SW** – выключатель питания
- **START** – пуск
- **STOP** – стоп (удерживать 2 секунды для сброса на ноль)

Составные части:



- **Двигатель (Motor)** – 2 шт.
- **Разгрузочное колесо (Discharge wheel)**
- **Панель управления (Operation panel)**
- **Верхний и нижний подающие ролики (Discharge rollers – up and down)**
- **Датчик ткани (Fabric sensing device)**

Инструкция по эксплуатации

1. Нажмите и удерживайте кнопку «Настройка» (Setting) в течение 2 секунд – на дисплее отобразится **P-13**.
2. Нажмите кнопку «Настройка» – отобразится **R000**. С помощью кнопок «+» и «-» можно регулировать время задержки (увеличение/уменьшение).
3. Нажмите кнопку «Настройка» дважды – выход из режима настройки.



POWER SW — Включение питания



РУЧНОЙ - Ручной рез и добавление количества, длины и скорости



ТЕСТ- Пробный рез и уменьшение количества, длины и скорости



ВВОД / УСТАНОВКА - Ввод данных с помощью клавиш «Вверх» и «Вниз» (SET UP) и подтверждение клавишей ENTER



ПОДАЧА НАЗАД- Ручная подача ленты назад, а также установка количества, длины и скорости



ПОДАЧА ВПЕРЁД- Ручная подача ленты вперёд, а также установка количества, длины и скорости



КОМПЕНСАЦИЯ- Ввод пробной длины реза, автоматическая компенсация



ДИСПЛЕЙ- Отображение:
количество.



температура,

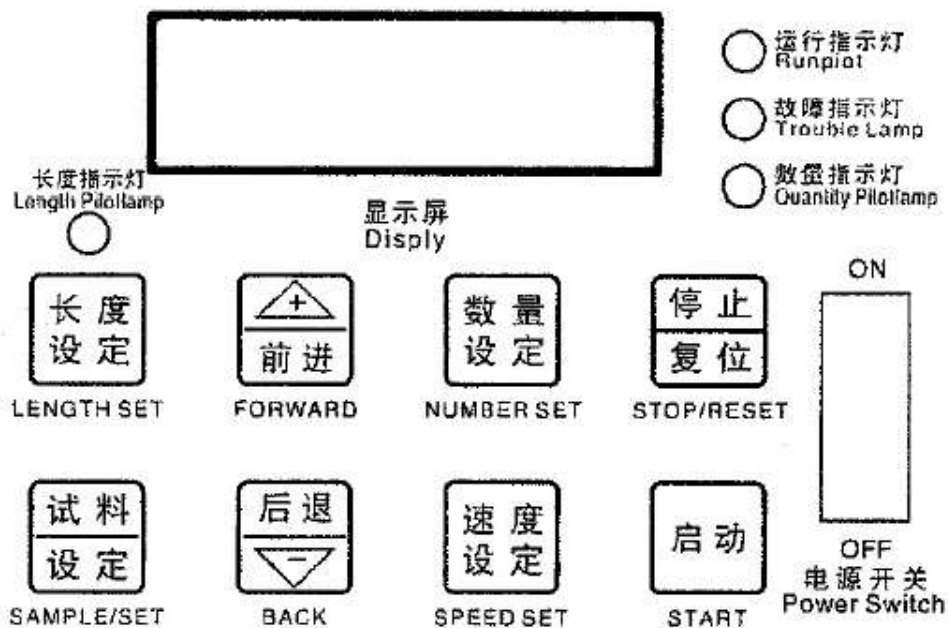


длина,



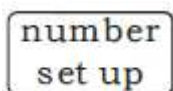
текущее

9. Functions of the control panel

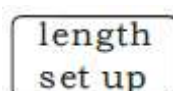


№	Кнопка	Обозначение
1	Length Pedal Lamp	Индикатор длины
2	Display	Дисплей
3	LENGTH SET	Установка длины
4	FORWARD	Вперёд
5	NUMBER SET	Установка количества
6	STOP/RESET	Стоп / Сброс
7	SAMPLE/SET	Установка образца
8	BACK	Назад
9	SPEED SET	Установка скорости
10	START	Пуск
11	ON	Вкл.

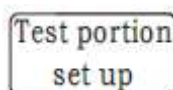
№	Кнопка	Обозначение
12	OFF	Выкл.
13	Power Switch	Выключатель питания



Нажмите эту клавишу для входа в режим установки текущего количества

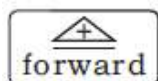


Нажмите эту клавишу для входа в режим установки текущей длины; удерживайте эту клавишу для входа в режим точной настройки



Когда нажата настройка количества или длины, нажмите клавишу установки для входа в режим установки текущего количества или длины.

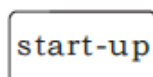
Когда количество и длина установлены, нажмите эту клавишу для отрезки одной полосы.



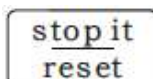
Нажмите эту клавишу для увеличения числового значения или ручной подачи материала вперёд.



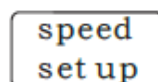
Нажмите эту клавишу для уменьшения числового значения или ручного возврата материала назад.



Нажмите эту клавишу для уменьшения количества или ручного возврата материала. Также нажмите эту клавишу для запуска машины.



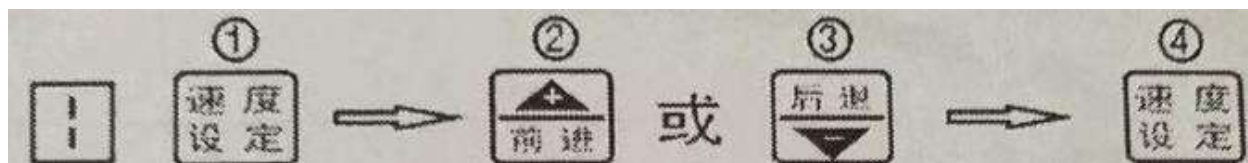
Нажмите эту клавишу для остановки работы; удерживайте эту клавишу для сброса и очистки текущего количества нарезанных отрезков.



Кратко нажмите для входа в режим установки скорости подачи.

10. Регулировка

1. Настройка скорости



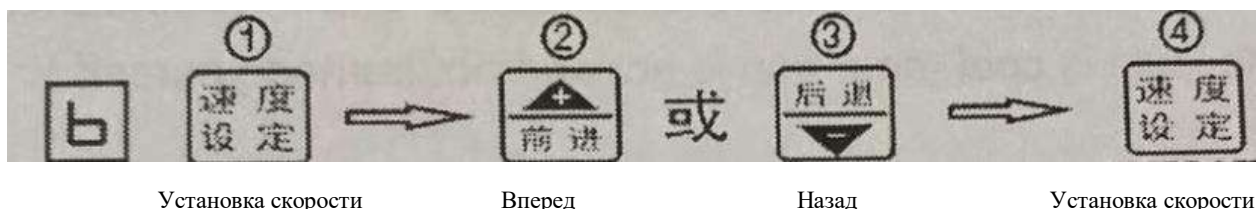
Установка скорости

Вперед

Назад

Установка скорости

1-2 установка: долгое нажатие клавиши для установки скорости 3 сек.



2 Установка скорости



2-2 Компенсация длительности нажатия клавиши 3 сек.



3-1 Набор номера



3-2 Установка температуры длительным нажатием кнопки 3 сек



11. Гарантийные обязательства

Поставщик гарантирует соответствие машины для нарезания эластичной ленты (резинки) AURORA A-986 требованиям при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации, изложенных в Руководстве по эксплуатации.

Поставщик не отвечает за недостатки в работе машины для нарезания эластичной ленты (резинки) AURORA A-986, если они произошли по вине потребителя или в результате нарушения правил хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации (включая хранение) - **12 месяцев**.

12. Подтверждение безопасности

Машина для нарезания эластичной ленты (резинки) AURORA A-986 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/ЕС "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. (812) 655-67-36

Сделано в Китае.

AURORA

aurora.ru