

# AUTOSEW

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

МАШИНА ДЛЯ ФИКСАЦИИ И ОХЛАЖДЕНИЯ КОЗЫРЬКА  
БЕЙСБОЛКИ **AUTOSEW ASM-105**



тех.  
поддержка



autosew.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.

МАШИНА ДЛЯ ФИКСАЦИИ И ОХЛАЖДЕНИЯ КОЗЫРЬКА БЕЙСБОЛКИ AUTOSEW ASM-105.

Благодарим вас за покупку машины для фиксации и охлаждения козырька бейсболки бренда Autosew.

### **ВНИМАНИЕ**

При работе на оборудовании нормальным является положение, когда оператор находится непосредственно перед подвижными частями машины.

Важно! Всегда существует опасность травмирования этими частями. К работе на оборудовании должны допускаться только люди, прошедшие специальный инструктаж.

**Содержание**

1. ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ.....4

2. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ОСМОТР.....5

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....5

4. ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ И ФУНКЦИИ.....6

5. ПОРЯДОК РАБОТЫ (ЭКСПЛУАТАЦИЯ).....7

6. ОСОБЫЕ УКАЗАНИЯ И ПРИМЕЧАНИЯ.....8

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.....8

8. ПОДТВЕРЖДЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ.....8

## 1. ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

### ВНИМАНИЕ

#### Требования к условиям эксплуатации

1. Не погружайте оборудование в воду полностью либо частично.
2. Не разбирайте и не собирайте данное оборудование самостоятельно. Техническое обслуживание и/или ремонт оборудования может производиться только в авторизованном сервисном центре либо сертифицированными специалистами.
3. Оборудование 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 оборудования. Колебания напряжения в электросети не должны превышать  $\pm 10\%$  номинального напряжения питания оборудования. Более значительные колебания напряжения могут вызывать сбои в работе оборудования.
4. Не устанавливайте оборудование вблизи других электронных устройств, таких как телевизор, радиоприемник или беспроводные телефоны. Во время работы устройство может создавать помехи, нарушающие их работу.
5. Сетевой шнур оборудования должен быть включен непосредственно в розетку. Использование удлинителей не рекомендуется, это может вызвать проблемы в работе оборудования.
6. Убедитесь, что напряжение сети соответствует рабочему напряжению оборудования.
7. Не используйте оборудование, если вилка, сетевой шнур или сам прибор явно повреждены. Обратитесь в авторизованный сервисный центр.
8. Если сетевой шнур поврежден, провод должен быть заменен производителем или его сервисной службой, или специалистом во избежание опасности поражения электрическим током.
9. Не оставляйте включенный в сеть прибор без присмотра даже на короткое время.
10. Мощность источника питания должна быть больше номинальной мощности, потребляемой оборудованием. Недостаточная мощность источника питания может вызывать сбои в работе оборудования.
11. Если оборудование имеет вилку с заземлением, ее необходимо вставлять в розетку с заземляющим проводом.
12. Регулярно проверяйте сетевой шнур на наличие повреждений.
13. Для отключения прибора от сети держитесь непосредственно за вилку, не допускается тянуть вилку за шнур электропитания.
14. Не подключайте к той же сети другой мощный электроприбор во избежание перегрузки электрической сети.
15. Температура окружающего воздуха при эксплуатации оборудования должна находиться в пределах от  $+5$  до  $+35^{\circ}\text{C}$ . Более высокие или низкие температуры могут стать причиной сбоев в работе прибора.
16. Относительная влажность окружающего воздуха при эксплуатации прибора должна находиться в пределах от 45 до 85%. Образование конденсата на деталях оборудования не допускается. Чрезмерно высокая или низкая относительная влажность и образование конденсата могут стать причинами сбоев в работе оборудования.
17. В случае грозы обесточьте оборудование (выньте вилку сетевого шнура из розетки). Молнии могут вызывать сбои в работе оборудования.
18. После окончания работы и/или при очистке пластины переведите выключатель в положение выкл. и выньте вилку из розетки.

## 2. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ОСМОТР

- Техническое обслуживание и осмотр оборудования должны выполняться только квалифицированным механиком.
- Для выполнения технического обслуживания и осмотра электрооборудования обратитесь в официальный сервисный центр Auigoa 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 оборудование каждый раз в следующих случаях: при выполнении технического обслуживания, осмотра или регулировки; при замене расходных или быстроизнашивающихся частей, при оставлении машины без присмотра.
- Эксплуатировать оборудование разрешается только по назначению. Другие применения машины запрещены.
- Переоснащать оборудование или вносить изменения в конструкцию запрещается.

## 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	ASM-105
15-ти позиционная	+
Потребляемая мощность	700 Ватт
Давление воздуха	4 - 5 кг/см*2
Вес	90 кг
Габариты	960*520*12300 мм
Напряжение	220 Вольт, 50/60 Гц

**Назначение и область применения:** Машина предназначена для охлаждения и фиксации формы козырька бейсболки после его формирования на прессе AUTOSEW ASM-103/5. .



### **3. ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ И ФУНКЦИИ**

Изготовьте формовочную оснастку (пресс-форму) с подходящим радиусом кривизны в соответствии с требованиями. Поместите козырек кепки, размягченный и отформованный на машине ASM-103, в пресс-форму. Машина непрерывно подает холодный воздух внутрь формы, обеспечивая охлаждение и фиксацию козырька в заданном изогнутом состоянии.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ТРАНСПОРТИРОВКА ТОЛЬКО В ВЕРТИКАЛЬНОМ ПОЛОЖЕНИИ. ЗАПРЕЩАЕТСЯ КАНТОВАТЬ/ОПРОКИДЫВАТЬ.**

### **4. ПОРЯДОК РАБОТЫ (ЭКСПЛУАТАЦИЯ)**

#### **1. Органы управления и подключение:**

- ① Главный выключатель питания (Master power switch)
- ② Индикатор питания (Master Power light)

#### **2. Установка и подготовка к работе**

Установите машину на ровный горизонтальный рабочий стол рядом с машиной для нагрева козырьков (ASM-103). Заблокируйте поворотные колесики для фиксации положения.

Подключите вилку сетевого шнура к розетке с напряжением 220 В переменного тока.

#### **3. Включение**

Поверните главный выключатель питания ① **по часовой стрелке на 90°**. Внутренний вентилятор начнет работу, загорится индикатор питания ②.

**Убедитесь, что из пресс-формы (в верхней части машины) непрерывно поступает холодный воздух.**



#### 4. Процесс формовки

Аккуратно и ровно поместите предварительно нагретый и размягченный козырек кепки в пресс-форму на верхней панели машины.



#### 5. Охлаждение и завершение:

Выдержите козырек в форме **примерно 15 секунд**. За это время козырек остынет, затвердеет и приобретет заданную форму.

## 5. ОСОБЫЕ УКАЗАНИЯ И ПРИМЕЧАНИЯ

### 1. О точности формовки:

Материал козырька (полимерная пластина) обладает эффектом памяти формы (упругостью/эластичным восстановлением). В связи с этим козырек не может сохранять заданный радиус кривизны неизменным в течение длительного времени.

Машина оснащена пресс-формой со стандартным промышленным радиусом кривизны. Услуги по изготовлению пресс-форм на заказ не предоставляются.

## 6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Поставщик гарантирует соответствие **машины для фиксации и охлаждения козырька бейсболки модели Autosew ASM-105** требованиям при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации, изложенных в Руководстве по эксплуатации.

Поставщик не отвечает за недостатки в работе **машины для фиксации и охлаждения козырька бейсболки модели Autosew ASM-105**, если они произошли по вине потребителя или в результате нарушения правил хранения, монтажа и эксплуатации.

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

## 7. ПОДТВЕРЖДЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ

МАШИНА ДЛЯ ФИКСАЦИИ И ОХЛАЖДЕНИЯ КОЗЫРЬКА БЕЙСБОЛКИ AUTOSEW ASM-105 соответствует требованиям технических регламентов и Директив ЕС:

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

**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.







**AUTOSEW**

[autosew.ru](http://autosew.ru)