

**Индивидуальный предприниматель  
Нюнин Андрей Николаевич  
ИП Нюнин А.Н.**

**ВАКУУМАТОР SEA-MAID  
МАРКИ GN-1088, 1058,1108**

**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

**27.51.24-001-0139667776-2019 РЭ**

2019 г.

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инд. № дубл.	Подпись и дата



Настоящее Руководство по эксплуатации (далее – РЭ) является эксплуатационным документом на вакууматор (далее – изделие, продукция), изготавливаемый для бытового применения.

РЭ содержит сведения, необходимые для правильной и безопасной эксплуатации изделия и поддержания его в исправном состоянии.

## 1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование: Вакууматор Sea-Maid марка GN 1088, 1058, 1108.

Изготовлен по: \_\_\_\_\_.

Изготовитель: Sea-Maid Shenzhen Jiuxiang Electric Appliance Co., Ltd.

### 1.1 Назначение

Изделие применяется для упаковки зерновых, пищи, фруктов, семян, лекарственных средств, продуктов химической промышленности, электронных устройств, измерительных приборов, твердых редких драгоценных металлов и т.д., также возможна упаковка жидких, порошкообразных или пастообразных продуктов.

Упаковка продуктов предотвращает их плесневение, гниение, окисление, защищает от сырости, сохраняет их свежесть и качество, продлевает период хранения.

Изделие создает вакуум и производит удаление газа через сопло и запечатывает вакуумные пакеты благодаря давлению сжатия сварочных планок и должной температуре нагревательного элемента.

Упаковка производится мягкими упаковочными материалами, такими как многокомпонентная пленка или алюминиево-пластиковая пленка и т.п. Оборудование может использоваться

Изделие предназначено для эксплуатации в следующих условиях:

- температура окружающего воздуха от 15 до 45°C;
- относительная влажность от 30 до 80%.

Электропитание изделия осуществляется от однофазной сети переменного тока напряжением 220В, частотой 50 Гц.

### 1.2 Технические параметры и характеристики

1.2.1 Основные технические характеристики изделия приведены в табл.1.

Ив. № подл.	Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Подпись и дата	Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Ив. № дубл.	Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Взам. инв. №	Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Подпись и дата	Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

27.51.24-001-0139667776-2019 РЭ

Лист

3

Т а б л и ц а 1

Модель	Sea-Maid GN 1108	Sea-Maid GN-1088	Sea-Maid GN 1058
Рабочее напряжение, В	100~240	240	100~220
Вакуумный насос, кПа	80	60	68
Мощность, Вт	125	100	100
Ширина термоленты, см	30	30	30
Размеры, см	42,2×22,4×9,2	372×94×69	40.8×20.1×8.7
Вес, кг	2,1	1,05	1,9

1.2.3 Номинальный режим работы часов - циклический.

1.2.7 Установленный срок службы, лет, не менее 5.

## 2 УСТРОЙСТВО И РАБОТА

2.1 Конструкция изделия представлена на рис. 1.



**Рисунок 1 – Конструкция и назначение органов управления вакууматора Sea-Maid**

Примечание:

Конструктивное исполнение изделий может отличаться от указанного на рис.1

2.2 Назначение кнопок (рис.1).

**1 Вакуум&Запаивание/Выкл.**

Эта кнопка имеет две функции в зависимости от состояния аппарата.

27.51.24-001-0139667776-2019 РЭ

Лист

4

Изм. Лист № докум. Подп. Дата

Подпись и дата

Инд. № дубл.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инд. № подл.

В режиме ожидания она запускает автоматическую работу по вакуумированию пакета и затем автоматически запаивает его. При работе (вакуум или герметизации) она останавливает машину.

## **2 Степень вакуума**

Кнопка предназначена для выбора различного вакуумного давления:

- *обычная настройка:* для хранения обычных предметов при нормальном вакууме;

- *нежная настройка:* для некоторых мягких и дробящихся предметов, где требуется меньшее вакуумное давление.

Значение по умолчанию - нормальное и высокое давление вакуума.

## **3 Время запаивания**

Кнопка используется для выбора наилучшего времени уплотнения пакета:

- *сухая установка:* для сухих мешков и предметов без влаги с более коротким временем термической сварки;

- *увлажнение:* для влажных мешков или продуктов с влажностью, с продолжительным временем нагрева.

Значение по умолчанию - для обычного времени сушки сухих мешков.

## **4 Вакуумация контейнеров**

Кнопка имеет две функции:

1 Используется для создания вакуума в канистрах, контейнерах, пробок для вина или других принадлежностей через шланг.

2 Создает вакуум в пакете, но не запаивает его. Есть возможность удалить «воздушные пузыри» (при работе с влажными продуктами), а потом перейти к автоматической вакуумации.

## **5 Маринад**

Кнопка предназначена для маринования пищи в контейнере.

Шланг вставляется во всасывающее отверстие машины сбоку и в банку соответственно, при работе создается вакуум на 40 секунд, затем – давление снижается на 20 секунд.. Процесс повторяется 5 раз до погасания индикатора. Процесс занимает около 10 минут.

## **6 Запаивание вручную**

Эта кнопка обеспечивает две функции:

1) запечатывает открытый конец мешка без вакуумирования, используется для изготовления мешка из рулона;

2) При работающей функция «Вакуум и запаивание / Выкл» кнопка останавливает насос двигателя и сразу же начинает запечатывать мешок, в этом случае оператор самостоятельно контролирует давление внутри мешка во избежание дробления деликатных предметов.

## **7 LED Индикатор**

Указывает состояние процесса вакуума или запаивания, а также состояние настроек аппарата.

## **8 Порт шланга для маринада и контейнеров.**

Инд. № подл.	Подпись и дата
Взам. инв. №	Инд. № дубл.
Подпись и дата	Подпись и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

27.51.24-001-0139667776-2019 РЭ

Лист

5





**ВНИМАНИЕ!** Для правильной работы изделия нужен достаточный приток воздуха. При установке со всех сторон оставляйте свободное пространство 10 см.

Розетка должна быть легкодоступна, чтобы при необходимости электрический кабель можно было легко вытащить из розетки.

Порядок подготовки к работе:

1) Освободить изделие из коробки и поставить на ровную рабочую поверхность.

2) Протереть влажной тряпкой и насухо вытереть салфеткой.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Не использовать для очистки кислотосодержащие вещества и каустическую соду.

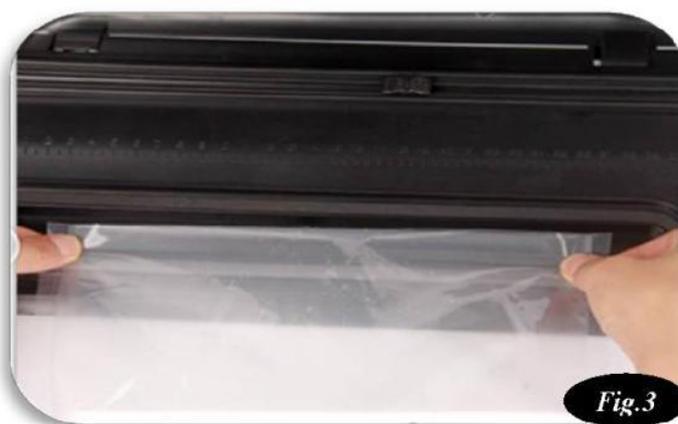
3) Подключить сетевой кабель к сети 220В.

Упаковщик готов к работе.

### 5.1.2 Порядок работы

#### 5.1.2.1 Изготовление пакетов из рулона.

1) Разблокируйте защелки и откройте крышку изделия.



**Рисунок 2**

2) Вставьте рулон под планку ножа. Отмерьте нужную длину пакета и проведите резак с небольшим усилием влево или вправо гладкой стороной пакета кверху!

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Термолента может быть горячей. Не трогайте её руками во избежание ожогов.

**ВНИМАНИЕ!** Используйте пакеты, специально предназначенные для хранения или приготовления, не упаковывайте продукты с острыми или твердыми краями, костями, во избежание прокола после упаковки

3) Закройте крышку и зафиксируйте ее с помощью защелки (Рис. 4).

Изн. № подл.	Подпись и дата
Взам. инв. №	Изн. № дубл.
Подпись и дата	Подпись и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

27.51.24-001-0139667776-2019 РЭ

Лист

8



Рисунок 4

4) Нажмите кнопку «Запаивание», чтобы начать уплотнение. Когда индикатор ручного запаивания отключится, запечатывание завершено.

#### 5.1.2.2 Вакуумация продукта

- 1) Поместите предмет(ы) в мешок.
- 2) Откройте крышку и поместите открытый конец мешка в вакуумный канал.

**ВНИМАНИЕ!** Рифленая поверхность пакета должна быть снизу.

Убедитесь, Убедиться, что воздухозаборник не закрыт мешком (Рис. 5).



Рисунок 5

- 3) Выберите режим «сухой» / «влажный» (при наличии).
- 4) Закройте крышку до щелчка.
- 5) Нажмите кнопку «Вакуум» и «Запаивание». Когда индикатор ручного запаивания отключится, процесс вакуумирования и запечатывания пакета завершены (Рис. 6).

Инд. № подл.	Подпись и дата
Взам. инв. №	Инд. № дубл.
Подпись и дата	Подпись и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

27.51.24-001-0139667776-2019 РЭ

Лист

9



**Рисунок 6**

б) После запечатывания отрезать кромку.

**5.1.2 Рекомендации по применению.**

- 1) Мешки рекомендуется наполнять не более, чем на  $\frac{3}{4}$  объема.
- 2) Для упаковки хрупкой и мягкой пищи вакуумное давление внутри мешка регулируется с помощью кнопки «Ручное запаивание»;
- 3) Работу с изделием производить с включенной функцией контроля температуры (более 95 °С). При этом после нагрева в течение 1 минуты изделие отключается автоматически.

**5.1.3 Окончание работы**

Для прекращения работы выключите питание и отсоедините шнур питания от электрической розетки.

Проверьте уплотнители и убедитесь, что они свободны от пищевых материалов.

Протрите уплотнитель теплой мыльной водой, если необходимо.

Верхняя и нижняя прокладки могут быть удалены для очистки.

Пустой нижний капельный лоток промойте в теплой мыльной воде или поместите в верхнюю стойку посудомоечной машины.

**ВНИМАНИЕ!** Всегда оставляйте защелку крышки в открытом положении. Никогда не храните крышку в запертом положении, так как уплотнители могут быть сжаты. Когда изделие хранится в закрытом положении, уплотнители деформируются, что может привести к неправильной работе изделия.

**6 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ**

6.1 Перед обслуживанием изделия отключите его от сети электропитания.

6.3 При эксплуатации изделия рекомендуется:

- периодически осматривать изделие с целью обнаружения возможного загрязнения, механических повреждений и оценки работоспособности;
- регулярно протирать поверхность изделия сухой тканью;

Ив. № подл.	Подпись и дата
Взам. инв. №	Ив. № дубл.
Подпись и дата	Подпись и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

**27.51.24-001-0139667776-2019 РЭ**

6.4 Дополнительные указания по эксплуатации  
**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** эксплуатация изделия со снятой крышкой корпуса.

## 7 ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

7.1 При устранении неисправностей необходимо соблюдать меры безопасности (раздел 4).

Описание неисправности	Возможные причины	Способы устранения
Изделие не включается.	Провод не вставлен в розетку;  Неисправна розетка;  Неисправен шнур электропитания Перегорел предохранитель	Убедитесь, что провод плотно вставлен в розетку с одной стороны и в аппарат с другой. Убедитесь, что розетка работает. При неисправности произвести ремонт Заменить шнур  Заменить предохранитель. Для этого необходимо отключить аппарат от сети. Предохранитель находится в разьеме питания сзади прибора.
Изделие не включается. Подсветка горит. Изделие не отвечает на нажатие кнопки «старт»	Сбой в работе платы.	Обратиться в сервисную службу.
Процесс вакуумирования проходит без откачки воздуха из пакета	Неправильно установлен пакет  Деформация уплотнителей	Убедитесь, что края пакета находятся в границе черной прокладки, а не за ее пределами. Заменить уплотнители
Процесс откачивания воздуха не останавливается в автоматическом режиме. Кнопка «Вакуум& Запаивание» в положении «Выкл».	Пакет помещен неправильно.  Сбой в работе платы	Разместить пакет гладкой стороной вверх, а рифленой вниз.  Обратиться в сервисную службу.

## 8 СРОКИ СЛУЖБЫ И ГАРАНТИИ

Изготовитель гарантирует соответствие продукции требованиям нормативной и конструкторской документации при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных настоящими техническими условиями.

**27.51.24-001-0139667776-2019 РЭ**

Лист

11

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

Инва. № подл.		Взам. инв. №		Инва. № дубл.		Подпись и дата	
---------------	--	--------------	--	---------------	--	----------------	--

Гарантийный срок эксплуатации изделия, при соблюдении условий эксплуатации, описанных в РЭ, составляет 24 месяца с даты реализации.

При выявлении в течение гарантийного срока неисправностей изделия изготовитель безвозмездно производит их ремонт или замену.

Срок службы изделия составляет 5 лет.

По вопросам гарантийных обязательств обращаться в компанию ИП Нюнин Андрей Николаевич, адрес: 125315 г. Москва, ул. Балтийская 6-1, телефон 8-495-507-50-65.

Изделие снимается с гарантии в случае выполнения потребителем или иной организацией, кроме указанной в предыдущем абзаце, ремонта, частичной или полной разборки изделия, а также их элементов без письменного согласования данных действий с изготовителем.

## 9 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

9.1 Изделие транспортируется в в упаковке.

9.2 Изделие следует транспортировать и хранить в условиях, исключающих его механические повреждения, под навесом или в помещении, где колебания температуры и влажности воздуха не больше, чем на открытом воздухе.

9.3 Изделия могут транспортироваться без ограничения расстояний автомобильным, железнодорожным, речным и морским транспортом по правилам, действующим на указанном виде транспорта.

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инд. № дубл.	Подпись и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

27.51.24-001-0139667776-2019 РЭ

Лист

12

