

ОКП 51 5140



АВТОМАТ ПО ПРОДАЖЕ НАПИТКОВ

**ROSSO**

ПАСПОРТ

УВЕК.695255.П01 ПС



## Содержание

1 Основные сведения об изделии .....	1
2 Основные технические данные .....	2
3 Комплектность .....	3
4 Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя (поставщика) ....	3
5 Консервация.....	3
6 Свидетельство об упаковывании .....	4
7 Свидетельство о приемке .....	4
8 Движение изделия при эксплуатации.....	5
9 Ремонт и учет работы по бюллетеням и указаниям .....	6
9.1 Краткие записи о произведенном ремонте .....	6
9.2 Учет работы по бюллетеням и указаниям.....	7
10 Заметки по эксплуатации .....	8
10.1 Подготовка изделия к эксплуатации .....	8
10.2 Техническое обслуживание изделия .....	10
10.3 Меры безопасности.....	10
11 Хранение .....	11
12 Транспортирование .....	13
13 Сведения об утилизации.....	13
14 Сведения о цене и условиях приобретения изделия.....	13

В связи с постоянной работой по совершенствованию автомата по продаже напитков, повышающей его надежность и улучшающей условия эксплуатации, в конструкцию могут быть внесены незначительные изменения, не отраженные в настоящем издании.

© ООО "КРАФТ" 2015г.

## **1 Основные сведения об изделии**

1.1 Автомат по продаже напитков ROSSO ТУ 5151-009-96844547-2014 модификации УВЕК.695255.П01-\_\_\_\_\_ (далее по тексту - автомат) изготовлен на предприятии ООО "КРАФТ":

199155, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, ул. Уральская 13

Юридический адрес: 199178, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, В.О. 16 линия, д.93, корп.1, лит.А

Дата изготовления \_\_\_\_\_

Заводской номер изделия \_\_\_\_\_

1.2 Автомат предназначен для приготовления и продажи напитков.

1.3 Автомат соответствует требованиям:

- ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"; ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования"; ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств (Декларация о соответствии № ТС RU Д-RU.PA01.В.11603 срок действия с 10.03.2015 по 10.03.2020);

- ТУ 5151-009-96844547-2014.

1.4 Автомат изготовлен в климатическом исполнении УХЛ категория размещения 4 по ГОСТ 15150-69, предназначен для эксплуатации в помещениях при температуре окружающего воздуха от 1<sup>0</sup> до 35<sup>0</sup> С и относительной влажности воздуха до 80% при температуре 25<sup>0</sup> С, атмосферном давлении от 84,0 до 106,7 кПа (630-800 мм рт.ст.).

1.5 Код ОКП - 51 5140.

## 2 Основные технические данные

2.1 Основные технические данные автомата приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение
Габаритные размеры (В x Ш x Г), мм	1850 x 600 x 675, не более
Масса, кг	130, не более
Максимальная потребляемая мощность, Вт	1800, не более
Напряжение сети, В Частота, Гц	~220 ± 10% 50
Подключение к водопроводной сети, МПа	от 0,05 до 0,85

2.2 Автомат должен обеспечивать непрерывную работу при сохранении технических характеристик с перерывами на регламентные работы.

2.3 Автомат по способу защиты от поражения электрическим током соответствует классу I по ГОСТ 12.2.007.0-75.

2.4 Конструкция автомата обеспечивает защиту от проникновения твердых предметов и воды по коду IP30 ГОСТ 14254-96 в местах, находящихся под электрическим током. В остальных случаях степень защиты - IP20.

2.5 В зависимости от модификации автомат может укомплектовываться:

- Световым табло;
- Дисплейным табло.

В случае установки дисплейного табло в автомате устанавливается видеоплеер, проигрывающий видеоконтент с переносного flash-носителя. В автомате также обеспечивается подключение акустической системы к видеоплееру.

2.6 В зависимости от модификации автомат может укомплектовываться:

- Монетоприёмником;
- Купюроприёмником;
- Системой безналичной оплаты.

2.7 В зависимости от модификации автомат может укомплектовываться системой онлайн-мониторинга.

### 3 Комплектность

3.1 Комплект поставки автомата представлен в таблице 2.

Таблица 2

Обозначение	Наименование	Кол-во	Заводской номер
УВЕК.695255.П01	Автомат по продаже напитков ROSSO	1	
УВЕК.695255.П01 ПС	Эксплуатационная документация: Паспорт	1	
УВЕК.695255.П01 РЭ	Руководство по эксплуатации <sup>1)</sup>	1	

<sup>1)</sup> Документы доступны в электронном виде на сайте [www.unicum.ru](http://www.unicum.ru)

### 4 Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя (поставщика)

4.1 Ресурс изделия до первого капитального ремонта - не менее 8000 часов в течение срока службы 8 лет, в том числе срок хранения - 1 год со дня изготовления в упаковке изготовителя, в закрытом помещении.

4.2 Межремонтный ресурс - 8000 часов при капитальном ремонте в течение срока службы 8 лет.

Указанные ресурсы, сроки службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

4.3 Гарантии изготовителя (поставщика) - 12 месяцев со дня продажи.

### 5 Консервация

5.1 Автомат консервации не подлежит.

## 6 Свидетельство об упаковывании

6.1 Автомат по продаже напитков ROSSO ТУ 5151-009-96844547-2014 заводской номер \_\_\_\_\_  
Упакован на предприятии ООО “КРАФТ” согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

\_\_\_\_\_

должность

\_\_\_\_\_

личная подпись

\_\_\_\_\_

расшифровка подписи

\_\_\_\_\_

год, месяц, число

## 7 Свидетельство о приемке

7.1 Автомат по продаже напитков ROSSO ТУ 5151-009-96844547-2014 заводской номер \_\_\_\_\_  
изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

Начальник ОТК

МП \_\_\_\_\_

личная подпись

\_\_\_\_\_

расшифровка подписи

\_\_\_\_\_

год, месяц, число

## 8 Движение изделия при эксплуатации

8.1 Движение автомата при эксплуатации (установка, снятие) указывается в таблице 3.

Таблица 3

Дата установки	Где установлено	Дата снятия	Наработка		Причина снятия	Подпись лица, проводившего установку (снятие)
			с начала эксплуатации	после последнего ремонта		

## 9 Ремонт и учет работы по бюллетеням и указаниям

### 9.1 Краткие записи о произведенном ремонте

9.1.1 Информация о ремонте автомата заводской номер \_\_\_\_\_ заносится в таблицу 4.

Таблица 4

Дата	Наработка с начала эксплуатации	Наработка после последнего ремонта	Причина поступления в ремонт	Сведения о произведенном ремонте	Наименование ремонтного предприятия, должность, фамилия и подпись, выполнившего ремонт



## 9.2 Учет работы по бюллетеням и указаниям

Таблица 5

Номер бюллетеня (указания)	Краткое содержание работы	Установленный срок выполнения	Дата выполнения	Должность, фамилия, подпись	
				выполнившего работу	проверившего работу

## **10 Заметки по эксплуатации**

### ***10.1 Подготовка изделия к эксплуатации***

#### **10.1.1** Перед установкой автомата необходимо:

- Произвести внешний осмотр состояния транспортной упаковки;
- Убедиться, что автомат находится в вертикальном положении на собственном основании;
- Снять транспортную упаковку;
- Удалить материал, используемый для защиты компонентов автомата во время транспортировки.

При обнаружении каких-либо внешних повреждений составных частей автомата, необходимо сообщить о них поставщику.

10.1.2 После перевозки автомата на длительное расстояние, в течение которой он подвергался действию повышенной вибрации, толчков или ударов - необходимо проверить состояние контактных соединений между элементами и функциональными узлами, а также крепление самих элементов и функциональных узлов. При необходимости обратиться в сервисную службу для устранения выявленных дефектов.

10.1.3 После хранения автомата в холодном помещении или перевозки в зимних условиях, его можно будет включать в сеть не ранее, чем через 5 часов пребывания в помещении при комнатной температуре в упакованном виде.

Перед включением необходимо убедиться в отсутствии конденсата на внутренних элементах автомата и, в особенности, на ЖК-дисплее.

10.1.4 Автомат должен быть установлен в помещении с искусственно регулируемыми климатическими условиями, в отсутствие атмосферных осадков, ветра, песка и пыли наружного воздуха.

10.1.5 Автомат может располагаться в удобном для пользователя месте с учетом следующих ограничений:

- На расстоянии не менее 2 м от радиаторов отопления;
- Для исключения повреждения автоматов при открытии дверей расстояние между ним и соседними предметами должно быть не менее 0,8 м. Расстояние от задней стенки до других предметов должно быть не менее 0,04 м;
- Для обеспечения нормального функционирования автомата и предотвращения его перегрева запрещается закрывать вентиляционные отверстия, расположенные на корпусе автомата;
- Во избежание сбоев в работе и выходе из строя автомата запрещается устанавливать его на ковровых и других электростатических покрытиях;

- Розетка подключения сетевой вилки автомата должна находиться в доступном месте для быстрого отключения автомата от сети;
- Необходимо исключить попадание прямого света на экран ЖК-дисплея автомата, чтобы не ухудшалась контрастность и яркость изображения.

10.1.6 Перед включением автомата необходимо:

- Убедиться, что параметры электросети, соответствуют параметрам, указанным на заводской табличке автомата, расположенной на задней стенке шкафа автомата;
- Проверить наличие заземляющего контакта в сетевой розетке;
- Провести полную дезинфекцию путей подвода воды и частей, которые контактируют с пищевыми продуктами;
- Обеспечить внешнее водоснабжение автомата от водопроводной сети с давлением подачи воды от 0,05 до 0,85 МПа или автономное водоснабжение от канистр (бутылей).

10.1.7 Для включения автомата необходимо:

- Подключить разъём гнездо сетевого шнура к разъёму, расположенному на задней стенке шкафа автомата;
- Подключить разъём вилку сетевого шнура к розетке сети электропитания.

**ВНИМАНИЕ! ЗАПРЕЩАЕТСЯ ВКЛЮЧАТЬ ОДНИМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ ОТ ЦЕНТРАЛЬНОГО ЭЛЕКТРОПУЛЬТА ОДНОВРЕМЕННО НЕСКОЛЬКО АВТОМАТОВ - ЭТО МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ВЫХОДУ ИХ ИЗ СТРОЯ!**

10.1.8 По окончании работы выключить автомат, для чего:

- Отсоединить шнур питания от сетевой розетки и разъёма на задней стенке шкафа автомата.

## **10.2 Техническое обслуживание изделия**

10.2.1 Двери автомата должны быть постоянно закрыты на замок, ключи должны находиться у ответственных лиц, ознакомленных с требованиями техники безопасности при обращении с автоматом.

10.2.2 В процессе эксплуатации ежеквартально или по мере необходимости должно проводиться техническое обслуживание автомата:

- Очистка шкафа автомата от пыли и грязи;
- Удаление грязи и дезинфекция систем автомата, контактирующих с продуктами;
- Промывка систем автомата в соответствии с руководством по эксплуатации;
- Удаление грязи с внешней поверхности автомата.

## **10.3 Меры безопасности**

10.3.1 Техническое обслуживание и ремонт автомата должны проводиться специально подготовленным персоналом, имеющим допуск к электроустановкам данного типа в соответствии с “Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей” (утв. Приказом Министерства энергетики РФ от 13.01.2003 г. №6).

10.3.2 Категорически запрещается подключать автомат к электросети, не имеющей защитного заземления.

10.3.3 Запрещается эксплуатация незакрепленного и(или) неисправного автомата.

10.3.4 Запрещается производить замену вставок плавких предохранителей при включенном автомате и использовать для замены нестандартные вставки плавких предохранителей.

10.3.5 Профилактические и ремонтные работы с автоматом разрешается проводить только после отключения автомата от электросети.

10.3.6 Необходимо предохранять экран монитора автомата от механических повреждений.

10.3.7 В случае возгорания автомата, необходимо срочно обесточить автомат, для чего:

- Установить на распределительном щите выключатель **СЕТЬ** в положение “**ОТКЛ**”;
- Отсоединить сетевой шнур автомата от розетки;
- Погасить пламя, путем накрытия автомата плотной тканью или с помощью углекислотного огнетушителя.

## 11 Хранение

11.1 Автоматы должны храниться в упаковке изготовителя на стеллажах в вертикальном положении.

11.2 Запрещается штабелирование автоматов!

11.3 Расстояние от упакованного автомата до стен и пола хранилища должно быть не менее 0,1 м.

11.4 Расстояние от упакованного автомата до любого отопительного устройства хранилища должно быть не менее 0,5 м.

11.5 Условия хранения упакованного автомата в части воздействия климатических факторов должны соответствовать условиям хранения 1(Л) по ГОСТ 15150-69:

- Температура воздуха.....от 5<sup>0</sup> до 40<sup>0</sup> С;
- Относительная влажность Воздуха.....до 80% при 25<sup>0</sup> С.

11.6 Сведения о хранении автомата заносятся в таблицу 6.

Таблица 6

Дата		Условия хранения	Вид хранения	Примечание
приемки на хранение	снятия с хранения			

Продолжение таблицы 6

Дата		Условия хранения	Вид хранения	Примечание
приемки на хранение	снятия с хранения			

## **12 Транспортирование**

12.1 Условия транспортирования автоматов в части воздействия климатических факторов должны соответствовать 4(Ж2) группе условий хранения по ГОСТ 15150-69, при этом:

- Температура воздуха.....от минус 35<sup>0</sup> до 50<sup>0</sup> С;
- Относительная влажность воздуха.....до 85% при 25<sup>0</sup> С.

12.2 Для обеспечения сохранности изделия при транспортировании, в части воздействия механических факторов для условия (Ж) по ГОСТ 23216-78, изделие в упаковке должно быть размещено в транспортной таре, обеспечивающей сохранность изделия и невредимость упаковки.

12.3 Штабелирование автоматов не допустимо.

## **13 Сведения об утилизации**

13.1 Решение о прекращении эксплуатации и утилизации автомата принимает потребитель с учетом установленного срока службы.

13.2 Утилизация изделия должна производиться в соответствии с требованиями действующих законов страны, на территории которой находится автомат, в целях предотвращения любого возможного негативного воздействия на окружающую среду и здоровье человека.

13.3 Материалы, примененные при изготовлении автомата, комплектующих изделий не содержат вредных и опасных для здоровья людей веществ, в количествах превышающих допустимые по нормам РФ и ЕС.

## **14 Сведения о цене и условиях приобретения изделия**

14.1 Цена изделия договорная.

