

" СОГЛАСОВАНО "

Зам. Генерального директора
"РОСТЕСТ" - Москва



Э.И. Лаптев
104 1998 г.

<p>Весы настольные электронные торговые ВР 4900</p>	<p>Внесены в Государственный реестр средств измерений, прошедших Государственные испытания. Регистрационный N 13590 - 98 Взамен N 13590 - 93</p>
---	--

Выпускаются по ТУ 400 МП "М" 1603 - 262 - 002 - 98

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Весы настольные электронные предназначены для использования на предприятиях торговли и общественного питания, а также для ручной фасовки продуктов.

Весы могут применяться и в других отраслях народного хозяйства.

ОПИСАНИЕ

Принцип действия весов основан на преобразовании силы тяжести взвешиваемого груза в число-импульсный сигнал на выходе частотного датчика и последующей обработке в микропроцессорном устройстве с выдачей результатов на табло индикации и/или выходной разъем.

Весы позволяют:

- определять стоимость взвешиваемого продукта после ввода цены;
- программировать и запоминать до 32 значений цен взвешиваемых продуктов и/или стоимости штучных (не подлежащих взвешиванию) товаров для их автоматического ввода;
- определять суммарную стоимость до 99 единиц штучных товаров одного вида;
- определять суммарную стоимость взвешиваемых продуктов и штучных товаров;
- по требованию Заказчика возможна работа в комплексе с контрольно-кассовыми машинами и/или регистрирующими, управляющими и исполнительными устройствами.

Весы выпускаются 32 модификаций, отличающихся конструктивным исполнением, габаритными размерами и значениями нормированных метрологических характеристик.

Весы ВР 4900, -01, -02 и -03 состоят из корпуса с грузоприемной платформой и встроенным пультом управления, а также стойки с цифровыми табло для продавца и покупателя, закрепленной на корпусе.

Весы ВР 4900-04, -05, -06 и -07 состоят из корпуса с грузоприемной платформой и встроенными пультом управления и цифровым табло для продавца, а также цифрового табло для покупателя, закрепленного на корпусе.

Весы ВР 4900-08, -09, -10 и -11 состоят из корпуса с грузоприемной платформой и встроенными пультом управления и цифровыми табло для продавца и покупателя.

Весы ВР 4900-12, -13, -14 и -15 состоят из корпуса с грузоприемной платформой, стойки с цифровыми табло для продавца и покупателя, закрепленной на корпусе, а также выносного пульта управления.

Весы ВР 4900 -16, -17, -18 и -19 состоят из корпуса с грузоприемной платформой и встроенным цифровым табло для продавца, стойки с цифровым табло для покупателя, закрепленной на корпусе, а также выносного пульта управления.

Весы ВР 4900-20, -21, -22 и -23 состоят из корпуса с грузоприемной платформой и встроенными цифровыми табло для продавца и покупателя, а также выносного пульта управления .

Весы ВР 4900-24, -25, -26 и -27 состоят из корпуса с грузоприемной платформой и встроенными пультом управления и цифровым табло для оператора.

Весы ВР 4900-28, -29, -30 и -31 состоят из корпуса с грузоприемной платформой и выносного пульта управления с цифровым табло для оператора.

Весы по требованию потребителя могут поставляться без цифровых табло и пульта управления.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Значения основных технических характеристик приведены в таблице

Таблица

Наименование характеристики	Значение характеристики для модификаций			
	ВР 4900; -04; -08; -12; -16; -20; -24; -28.	ВР 4900-01; -05; -09; 13; -17; -21; -25; -29.	ВР 4900-02; - 06; -10; -14; -18; -22; -26; -30.	ВР 4900-03; -07; -10; -15; -18; -23; -27; -31.
1	2	3	4	5

1.Пределы взвешивания, кг 0,1 — 15 0,04 — 15 0,1 — 15 0,04 — 15

2.Пределы допускаемой погрешности при первичной поверке на предприятии-изготовителе и ремонтном предприятии, г, в интервалах:

от 0,1 до 2,5 кг вкл.	+/- 2,5		+/- 2,5	
св. 2,5 до 10,0 кг вкл.	+/- 5		+/- 5	
св. 10,0 кг	+/- 7,5		+/- 7,5	
от 0,04 до 1,0 кг вкл.		+/- 2		+/- 2
св. 1,0 до 4,0 кг вкл.		+/- 2		+/- 2

1	2	3	4	5
продуктов и штучных товаров, руб.		0 — 9999,99		
11. Дискретность значений цены и стоимости, руб.		0,01		
12. Диапазон рабочих температур, °С.		+ 10...+40		
13. Питание от сети переменного тока: частотой, Гц		50 +/-1		
напряжением, В		220 +22/-33		
14. Потребляемая мощность, Вт, не более		15		
15. Габаритные размеры, мм, не более				
длина	450			440
ширина	360			300
высота без стойки	125			150
высота со стойкой	585			555
16. Размеры грузоприемной платформы, мм	285 x 345			290 x 300
17. Масса, кг, не более		10,5		

Примечание: после выборки массы тары в диапазоне от 0 до 1,5 кг нормы согласно п. 2 и 3 обеспечиваются в указанных интервалах для массы нетто.

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на корпусе весов.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

— весы	1 шт.
— руководство по эксплуатации	1 экз.
— упаковка	1 шт.
— розетка с заземляющим контактом	1 шт.
— предохранитель ВП-1-1-1А	2 шт.

— кабель для стыковки с ККМ
(по требованию Заказчика)

1 шт.

ПОВЕРКА

Поверка весов производится в соответствии с разделом 11 "Методика поверки" Руководства по эксплуатации.

Основные поверочные средства: гири IV разряда ГОСТ 7328.

Межповерочный интервал — 1 год.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

ГОСТ 29329, ТУ 400 "М" 1603-262-002-98.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Весы настольные электронные торговые ВР 4900 соответствуют требованиям НТД.

Изготовитель: ОАО "Прибордеталь", 142000, г. Орехово-Зуево, Моск. обл., Ликинское шоссе, д.1.

Генеральный директор ОАО "Прибордеталь"  Кузьминых В.Е.

— кабель для стыковки с ККМ
(по требованию Заказчика)

1 шт.

ПОВЕРКА

Поверка весов производится в соответствии с разделом 11 "Методика поверки" Руководства по эксплуатации.

Основные поверочные средства: гири IV разряда ГОСТ 7328.

Межповерочный интервал — 1 год.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

ГОСТ 29329, ТУ 400 "М" 1603-262-002-98.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Весы настольные электронные торговые ВР 4900 соответствуют требованиям НТД.

Изготовитель: ТОО "Мехэлектрон", 117017, г. Москва, 2-й Донской проезд, д. 6.

Генеральный директор ТОО "Мехэлектрон" Гальцов Гальцов Б.И.