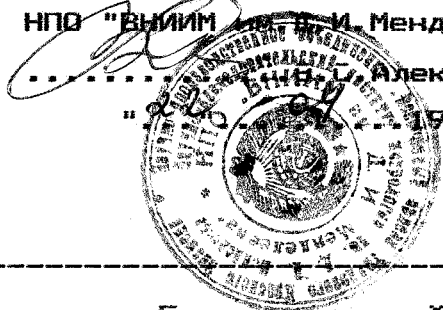


Описание весов электронных торговых ВЭ-15Т для Государственного реестра

Подлежит публикации в открытой печати

СОГЛАСОВАНО

Зам. генерального директора НПО "ВНИИМ им. М. Менделеева" Александров 1993 г



Весы электронные торговые ВЭ-15Т

Внесены в Государственный реестр средств измерений, прошедших государственные испытания

Регистрационный № 13649-94
Взамен № 13649-93

Выпуск разрешен до

Выпускаются по ТУ III34577-02-93

Назначение и область применения

Весы электронные торговые ВЭ-15Т предназначены для взвешивания, фасовки и определения стоимости товара на предприятиях торговли и общественного питания, а так же в других отраслях народного хозяйства.

Описание

Принцип работы весов основан на измерении с помощью тензорезисторного моста деформаций упругого элемента, возникающих под действием массы взвешиваемого груза, последующей обработке и индикации результатов взвешивания, установленной цены за 1 кг и стоимости товара на соответствующих двусторонних цифровых табло.

Конструктивно весы состоят из взвешивающего устройства, закрепленной на нем грузоприемной платформы, стойки и блока индикации. На блоке индикации расположены две клавиатуры: основная и дополнительная. Основная клавиатура используется для задания цены и выбора режима работы, а дополнительная – для программирования. Весы снабжены последовательным интерфейсом для связи с электронными кассовыми аппаратами.

Основные технические характеристики.

Количество отображаемых десятичных знаков

табло индикации массы.....	5
цены.....	6
стоимости.....	6

Пределы взвешивания:

наибольший предел взвешивания, кг.....	15
наименьший предел взвешивания, г.....	20

Дискретность показаний табло индикации массы и

цена поверочного деления:

в интервале от 20 г до 3,0 кг вкл., г.....	1
в интервале от 3,0 до 6,0 кг вкл., г.....	2
в интервале от 6,0 до 15,0кг вкл., г.....	5

Дискретность табло индикации цены и стоимости, коп.....1

Наибольший предел выборки массы тары, кг.....3

Пределы допускаемой погрешности взвешивания:

Интервал взвешивания кг	Нагрузка на весы, кг	Пределы допускаемой погрешности, г	
		при первичной поверке	при периодической поверке
0,02 - 3,0	от 0,02 до 0,5 вкл!	+1	+1
	св. 0,5 до 2,0 вкл!	+1	+2
	св. 2,0 до 3,0 вкл!	+2	+3
3,0 - 6,0	св. 3,0 до 4,0 вкл!	+2	+4
	св. 4,0 до 6,0 вкл!	+4	+6
6,0 - 15,0	св. 6,0 до 10,0 вкл!	+5	+10
	св. 10,0 до 15,0 вкл!	+10	+15

Независимость показаний весов от положения груза на грузоприемном устройстве, г.....+10

Непостоянство показаний ненагруженных весов, г.....+1

Время измерения не более, сек.....2

Габаритные размеры весов.....348x505x365

грузоприемной платформы.....340x260

Масса весов не более, кг.....10

Потребляемая мощность не более, Вт.....10

Средняя наработка на отказ, час.....32000

Знак государственного реестра.

Знак государственного реестра наносится на табличку, прикрепленную на корпусе весов, методом фотохимического травления.

Комплектность.

1. Весы электронные торговые ВЭ-15Т	1
2. Вставка плавкая	2
3. Техническое описание и инструкция по эксплуатации	1
4. Паспорт	1
5. Инструкция по поверке	1

Поверка

Поверка весов производится по ГОСТ 8.453-82 "ГСИ. Весы для статического взвешивания. Методы и средства поверки" и инструкции по поверке ХЭ2.790.022 И.

Перечень основного оборудования - набор образцовых гирь 4-го разряда ГОСТ 7328-82.

III 34527-02-93
 Технические документы.

ТУ

Заключение

Весы электронные торговые ВЭ-15Т соответствуют требованиям нормативных документов: ТУ

Изготовитель - акционерное общество "Масса".

Директор АО "Масса"



Коробкин А.Г.

Отв. исполнитель



Снегов В.С.