

Подлежит публикации
в открытой печати

СОГЛАСОВАНО
Директор ГН ИИМ
Б.П. Филимонов
1992 г.

Весы товарные
BT 2092

Внесены в Государственный
реестр средств измерений,
прошедших государственные
испытания

Регистрац. номер

Взамен номера

Выпускаются по ГОСТ 23676-79 "Весы для статического взвешивания. Пределы взвешивания. Метрологические параметры", ГОСТ 23711-79 "Весы для статического взвешивания. Общие технические требования" и техническим условиям ТУ25-7714-076-92.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Весы товарные BT 2092 предназначены для взвешивания различных грузов и сельскохозяйственной продукции, с целью учета и выполнения коммерческих операций.

Весы предназначены для работы в условиях макроклиматических районов с умеренным и холодным климатом в помещении или под на-весом.

О П И С А Н И Е

Принцип действия весов основан на редуцировании нагрузки рычажной системой грузоприемного устройства и передачи ее на коромысловый шкальный указатель.

РЕЖИМ РАБОТЫ

Управление взвешиванием осуществляется оператором вручную, а отсчет результата взвешивания производится по снятию

показания основной и дополнительной шкалы.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1.	Пределы взвешивания, кг		
1)	наименьший (НмПВ)	-	4
2)	наибольший (НПВ)	-	1000
2.	Цена деления, кг		
	основной шкалы коромысла	-	50
	дополнительной шкалы коромысла	-	0,2
3.	Цена поверочного деления, кг	-	0,2
4.	Размеры грузоприемного устройства, не более, мм	-	2200 x 1100
5.	Полный средний срок службы, лет, не менее	-	15
6.	Средняя наработка весов на отказ часов, не менее	-	32000
7.	Интервалы взвешивания и допускаемые погрешности приведены в табл. I		

Таблица I

Интервалы взвешивания

Пределы допускаемой погрешности ,кг при отсчете по указателю шкальному коромысловому	При первичной поверке на предприятии из - готовителе и ремонтном	При эксплуатации и после ремонта на эксплуатирующем предприятии
± 0,1		
± 0,2		
± 0,3		
± 0,5		

От 4кг до 100 кг	± 0,1	± 0,2
Св. 100 кг до 400 кг	± 0,2	± 0,3
Св. 400 кг до 1000 кг	± 0,3	± 0,5
8. Масса весов, кг не более	-	580

ЗНАК ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА

Знак Государственного реестра наносится на лицевой стороне основной шкалы коромыслового указателя ударным способом.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность поставки весов должна соответствовать указанной в табл. 2.

Таблица 2

Обозначение документа	Наименование документа	Количества	Примечание
ДГЕ2.791.007	Весы товарные ВТ 2092	I	Согласно комплектов. ведомости
ДГЕ2.791.007 РЭ	Руководство по эксплуатации	I	

ПОВЕРКА

Проверка весов товарных ВТ 2092 проводится по ГОСТ 8.453-82.

Основное оборудование, необходимое для поверки весов в условиях эксплуатации или после ремонта-гири образцовые-IU разряда по ГОСТ 7328-82, уровень по ГОСТ 9392-89, линейка по ГОСТ 427-75.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Основные НТД на весы товарные ВТ 2092 ГОСТ 23676-79,
ГОСТ 23711-79 и технические условия ТУ25-7714-076-92.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Весы товарные ВТ 2092 соответствуют ГОСТ 23676-79,
ГОСТ 23711-79 и техническим условиям ТУ25-7714.076-92.

Изготовитель: Арендная организация
 Армавирское производственное объединение
 "Весоизмеритель".

Технический директор
 АО ПО " Весоизмеритель" 
 Н.С. Жежеря

