

Подлежит публикации
в открытой печати



НИИМ
П. Филимонов
1992г.

Весы автомобильные
стационарные ВА 2096

Внесены в Государственный реестр
средств измерений, прошедших го-
сударственные 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 ТУ 25-7714-081-92.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Весы автомобильные ВА 2096 предназначены для взвешивания раз-
личных грузов и сельскохозяйственной продукции, с целью учета и
выполнения коммерческих операций.

Весы предназначены для работы в условиях макроклиматических
районов с умеренным и холодным климатом.

О П И С А Н И Е

Принцип действия весов основан на редуцировании нагрузки рычаж-
ной системой грузоприемного устройства и передачи её на коромысло-
вый указатель.

РЕЖИМ РАБОТЫ

Управление взвешиванием осуществляется оператором вручную,
а отсчет результата взвешивания производится по снятию показаний
основной и дополнительной шкалы.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- | | |
|----------------------------|---------|
| I. Пределы взвешивания, кг | |
| 1) наименьший (НМПВ) | - 200 |
| 2) наибольший (НПВ) | - 30000 |

2. Цена деления, кг
 основной шкалы коромысла - 2000
 дополнительной шкалы коромысла - 10
3. Цена поверочного деления, г/кг - 10
4. Размеры грузоприемного устройства,
 не более, м - 2,9x8
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 повер- ! ке на предприятии из- ! готовителе и ремонтном	! При эксплуата- ! ции и после ! ремонта на ! эксплуатирую- ! щем предприятии
От НмПВ до 5000 кг	$\pm 5,0$	$\pm 10,0$
Св. 5000 кг до 20000 кг	$\pm 10,0$	$\pm 15,0$
Св. 20000 кг	$\pm 15,0$	$\pm 25,0$
8. Масса весов, кг не более	-	4500

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	Количество	Примечание
ДТЕ 2.791.008	Весы автомобильные стационарные ВА 2096	I	Согласно комплектов. ведомости
ДТЕ 2.791.008 РЭ	Руководство по эксплуатации	I	

П О В Е Р К А

Поверка весов автомобильных ВА 2096 проводится по ГОСТ 8.453-82.

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

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

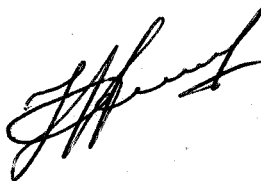
Основные НТД на весы автомобильные ВА 2096 ГОСТ 23676-79, ГОСТ 23711-79 и технические условия ТУ 25-7714-081-92.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Весы автомобильные ВА 2096 соответствуют ГОСТ 23676-79, ГОСТ 23711-79 и техническим условиям ТУ 25-7714-081-92.

Изготовитель: Арендная организация
Армавирское производственное объединение
"Весоизмеритель"

Технический директор
АО ПО "Весоизмеритель"



Н.С. Жежеря