

ВЕСЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ ПРОЕКЦИОННЫЕ
5006РС-60П13Ас

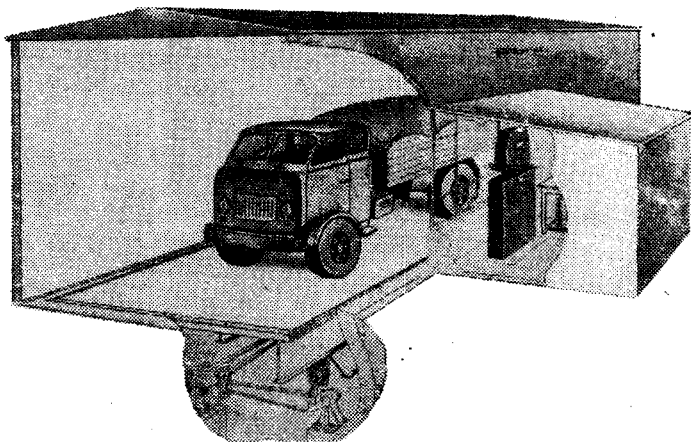
Внесены
в Государственный
реестр
под № 6417—77

Утверждены Государственным комитетом стандартов Совета Министров СССР 20 декабря 1977 г.

Выпуск разрешен
50 шт.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Весы автомобильные проекционные 5006РС-60П13Ас (см. рисунок) предназначены для взвешивания грузов, перевозимых безрельсовым



транспортом. Весы применяются на сельскохозяйственных и промышленных предприятиях в условиях умеренного и холодного климата.

ОПИСАНИЕ

Принцип действия весов основан на уравнивании массы взвешиваемого груза посредством весового рычажного механизма и отсчетно-уравнивающего устройства (проекционного указателя).

Весы состоят из весового устройства и указательного прибора, который должен быть установлен в закрытом сухом отапливаемом помещении. В весовое устройство входит весовой рычажный механизм и грузоприемное устройство. Указательный прибор включает в себя промежуточный механизм и проекционный указатель.

Стационарные весы устанавливаются на специальном фундаменте. Весами управляют с помощью рукояток. Считывание результата взвешивания — визуальное с экрана проекционного указателя.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наибольший предел взвешивания весов (НПВ) 60 т.

Наименьший предел взвешивания (НмПВ) 3 т.

Цена деления шкалы 20 кг.

Число диапазонов взвешивания 2.

Питание весов от сети переменного тока напряжением 220 В частотой 50 Гц.

Потребляемая мощность 0,06 кВт.

Продолжительность собственно взвешивания (без учета времени въезда и съезда транспорта с платформы весов) 30 с.

Непостоянство показаний ненагруженных весов не более ± 10 кг.

Погрешность и вариация показаний нагруженных весов не превышает значений, приведенных в таблице.

Исполнение, категория, условия эксплуатации, хранения, транспортирования весового устройства в части воздействия климатических факторов внешней среды по ГОСТ 15150—69: исполнение У, ХЛ; категория 5; группа условий эксплуатации ОЖ1; группа условий хранения и транспортирования Ж.

Исполнение, категория, условия эксплуатации, хранения, транспортирования указательного прибора в части воздействия климатических факторов внешней среды по ГОСТ 15150—69: исполнение У, ХЛ; категория 4, 2; группа условий эксплуатации Л; группа условий хранения и транспортирования Ж.

Размеры платформы (длина×ширина) 15×4 м.

Интервалы взвешивания, т	Предел допускаемой погрешности взвешивания, кг	
	при выпуске из производства	на месте эксплуатации и после ремонта
От 3,0 до 10,0	$\pm 10,0$	$\pm 20,0$
Св. 10,0 до 40,0	$\pm 20,0$	$\pm 30,0$
» 40,0 » 60,0	$\pm 30,0$	$\pm 40,0$

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки весов входят:

- 1) устройство весовое;
- 2) прибор указательный;
- 3) комплект ЗИП;
- 4) эксплуатационная документация.

ПОВЕРКА

Весы проверяют по ГОСТ 8.126—74.

Испытания проводила государственная комиссия. Результаты испытаний рассматривал Сибирский государственный научно-исследовательский институт метрологии (СНИИМ).

Изготовитель — Министерство приборостроения, средств автоматизации и систем управления.