

<p>Государственный комитет стандартов Совета Министров СССР</p>	<p>ВЕСЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ ЦИФЕРБЛАТНЫЕ РЫЧАЖНЫЕ РП-150Ц13Т</p>	<p>Внесены в Государственный реестр под № 2714—71</p>
--	---	--

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Весы передвижные циферблатные рычажные технологические РП-150Ц13Т (см. рисунок) предназначены для взвешивания материалов и полуфабрикатов в процессе производства продукции в различных отраслях промышленности.

ОПИСАНИЕ

Весы РП-150Ц13Т по своей конструкции — цельнометаллические передвижные циферблатные рычажные. Они состоят из трех основных частей: грузоприемного и промежуточного механизмов и циферблатного указательного прибора.

Грузоприемный механизм через систему рычагов воспринимает вес груза, помещенного на платформу, и передает усилие через промежуточный механизм на циферблатный указательный прибор для автоматического уравновешивания взвешиваемого груза и определения его массы по шкале циферблата.



**Утверждены Государственным комитетом стандартов
Совета Министров СССР
22/IV 1971 г.**

**Выпуск
разрешен
до 1/I 1976 г.**

Основной элемент циферблатного указательного прибора — два симметрично подвешенных на ленточных опорах квадранта.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Пределы взвешивания от 7,5 до 150 кг.
Наибольшее значение шкалы циферблата 150 кг.
Цена деления шкалы циферблата 0,2 кг.
Число делений шкалы циферблата 750.
Диаметр шкалы циферблата 400 мм.
Класс точности весов 0,2.
Допускаемая погрешность показаний весов 0,2% от наибольшего предела взвешивания по ГОСТ 13712—68.
Размеры платформы 630×800 мм.
Габаритные размеры: 1040×630×1720 мм.
Масса 185 кг.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

К весам РП-150Ц13Т прилагают:

- 1) стальные ленты к циферблатному указательному прибору — 2 шт.;
- 2) флакон с трансформаторным маслом емкостью не менее 0,25 л для успокоителя и масляного предохранителя;
- 3) упаковочную ведомость;
- 4) формуляр;
- 5) руководство по эксплуатации.

ПОВЕРКА

Поверка весов РП-150Ц13Т производится в соответствии с ГОСТ 13712—68 и ГОСТ 13597—68.

Испытания проводили Свердловский филиал Всесоюзного научно-исследовательского института метрологии им. Д. И. Менделеева и Кокчетавская областная лаборатория государственного надзора за внедрением и соблюдением стандартов и состоянием измерительной техники.

Изготовитель — Министерство приборостроения, средств автоматизации и систем управления СССР.

<p align="center">Государственный комитет стандартов Совета Министров СССР</p>	<p align="center">ВЕСЫ ЛАБОРАТОРНЫЕ ОБРАЗЦОВЫЕ ВЛО-5кг-1</p>	<p align="center">Внесены в Государственный реестр под № 2726—71</p>
<p align="center">НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ</p> <p>Весы ВЛО-5кг-1 лабораторные образцовые 1-го разряда предназначаются для поверки образцовых гирь 2-го разряда и гирь 2-го класса.</p> <p align="center">ОПИСАНИЕ</p> <p>Весы лабораторные образцовые ВЛО-5кг-1 относятся к равноплечим рычажным весам и состоят из коромысла, подвесных чашек, отсчетного устройства и стойки, смонтированной на основании.</p> <p>Коромысло представляет собой равноплечий рычаг, опирающийся с помощью призмы на подушку, укрепленную на опорной стойке.</p> <p>Грузоприемные призмы закрепляются в седлах и регулируются в горизонтальной и вертикальной плоскостях винтами.</p> <p>На грузоприемные призмы коромысла подвешены серьги с площадкой и выносной чашкой для гирь.</p> <p>Отсчетное устройство состоит из указательной стрелки, жестко закрепленной на коромысле, и оптической шкалы, по которой определяется равновесие коромысла.</p> <p>Весы снабжены изолиром, состоящим из штока, перемещающегося вертикально от эксцентрика, изолирующих рычагов с упорами и тяг.</p> <p>Весовой механизм заключен в металлическую витрину.</p> <p align="center">ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</p> <p>Наибольшая измеряемая масса 5 кг. Цена деления шкалы 1 мг. Вариация показаний не более 1 мг.</p>		
<p align="center">Утверждены Государственным комитетом стандартов Совета Министров СССР 3/У 1971 г.</p>		<p align="center">Выпуск разрешен до 1/1 1976 г.</p>

Смещение нулевого положения коромысла не более 1 мг.
Погрешность из-за неравноплечести не более ± 10 мг.
Габаритные размеры: $540 \times 800 \times 720$ мм.
Масса 85 кг.

ПОВЕРКА

Поверка весов лабораторных образцовых ВЛО-5кг-1 проводится в соответствии с требованиями ГОСТ 14168—69.

Испытания проводил Всесоюзный научно-исследовательский институт метрологии им. Д. И. Менделеева (ВНИИМ).

Изготовитель — Министерство приборостроения, средств автоматизации и систем управления СССР.