

## **ПСУ-МГ4 прибор стандартного уплотнения грунта**



Прибор ПСУ-МГ4 предназначен для лабораторного определения максимальной плотности грунта по методу ГОСТ 22733.

Область применения – предприятия строительной индустрии, строительные испытательные лаборатории.

Конструктивно прибор выполнен в виде двух блоков: тумбы с плитой основания и закрепленного над ней корпуса со встроенным блоком управления, электроприводом и механизмом подъема грузов.

**Заказать**

[sales@td-automatika.ru](mailto:sales@td-automatika.ru)

### ***Особенности:***

- Прибор обеспечивает одновременное испытание двух образцов грунта в полуавтоматическом режиме.
- Оснащен механизмом подъема и сброса грузов, счетчиком числа ударов, клавиатурой для ввода исходных данных и цифровым дисплеем.

### ***Технические характеристики***

| <b>Наименование</b>              | <b>Значение</b> |
|----------------------------------|-----------------|
| Масса грузов                     | 2500 г          |
| Высота падения грузов            | 300 мм          |
| Габаритные размеры, не более     | 365x385x1750 мм |
| Напряжение питания               | ~220 В/ 50 Гц   |
| Масса с наковальней, не более    | 97 кг           |
| Масса формы с насадкой, не более | 9,5 кг          |

### ***Принцип работы***

Метод заключается в установлении зависимости плотности сухого грунта от его влажности при уплотнении образцов грунта с постоянной работой уплотнения и последовательным увеличением влажности.

### ***Стандартный комплект поставки:***

- Прибор ПСУ-МГ4.
- Сетевой кабель.
- Форма с насадкой (2 шт).
- Руководство по эксплуатации.
- Паспорт.