

Учебная лабораторная установка "Определение коэффициента трения движения и покоя"

Лабораторный стенд «Определение коэффициентов трения скольжения и покоя» предназначен для определения коэффициентов трения скольжения и покоя при различных сочетаниях материалов соприкасающихся тел. Комплект выполнен согласно ТУ 32.99.53-001-09519063- 2019 и имеет соответствующий сертификат производителя ГОСТ Р и сертификат качества ИСО 9001-2015 на данный вид продукции.

Технические характеристики

Габаритные размеры стенда: 600x400x500мм

Масса – 20кг

Состав стенда

Учебный стенд представляет собой основание из профиля, с установленной на нем поворотной платформой. Поворотная платформа имеет возможность фиксации под различными углами. На поворотной платформе закреплена шкала, а на основании стрелка для определения угла наклона поворотной платформы.

Конструкция основания учебного оборудования обеспечивает закрепление и легкую замену оснований из различных материалов. С одной стороны основания закреплен роликовый блок для перекидывания нити подвеса. Учебный стенд оснащается подвижными пластинами из различных материалов. Подвижные пластины обеспечивают установку на них грузов и закрепление нити подвеса.

Комплектация

1. Набор опорных пластин – 1 комплект.
2. Подвижный элемент с основанием из текстолита – 1 шт.
3. Подвижный элемент с основанием из резины – 1 шт.
4. Подвижный элемент с основанием из алюминия – 1 шт.
5. Подвижный элемент с основанием из стали – 1 шт.
6. Стационарный груз 100г – 4 шт.
7. Стационарный груз 500г – 4 шт.
8. Подвесной груз 100г – 9 шт.
9. Методическое обеспечение и учебный видеоролик на электронном носителе