

# 动静摩擦系数测试仪 静摩擦系数测定仪 摩擦系数试验机

产品名称	动静摩擦系数测试仪 静摩擦系数测定仪 摩擦系数试验机
公司名称	济南三泉中石实验仪器有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:三泉中石 型号:MXS-05A 产地:山东济南
公司地址	山东省济南市市中区阳光新路绿地泉景雅园商务大厦1635室（注册地址）
联系电话	0531-67813036 15665715386

## 产品详情

### 动静摩擦系数测试仪 静摩擦系数测定仪 摩擦系数试验机

摩擦系数是衡量材料摩擦性能的重要参数，它影响着许多工业产品的性能和使用寿命。为了准确测量各种材料的摩擦系数，我们设计了一款摩擦系数试验机，可以检测动摩擦系数和静摩擦系数，以及各种常见材料的摩擦系数，包括铝箔、橡胶、涂层和PVC收缩膜、PE膜等。

在检测铝箔的摩擦系数时，我们将铝箔试样放置在试验机的工作台上，并设置试验参数，如测试速度、加载重量等。然后，通过试验机的主机和控制软件，可以自动完成对铝箔试样的摩擦系数测量。通过测量结果的分析处理，可以得到铝箔试样的动摩擦系数和静摩擦系数。

在检测橡胶的摩擦系数时，我们将橡胶试样放置在试验机的工作台上，并设置相应的试验参数。由于橡胶材料的摩擦系数受湿度、温度等因素的影响较大，因此需要对试验环境进行严格控制。同时，通过试验机的软件系统，可以实时监测橡胶试样的摩擦系数变化，并将测量结果自动记录和处理。

在检测涂层和PVC收缩膜、PE膜等材料的摩擦系数时，我们将这些材料试样放置在试验机的工作台上，并设置相应的试验参数。由于这些材料的性质和特点不同，因此需要根据不同的试样类型选择适合的测试方法和参数设置。同时，试验机的软件系统可以自动计算各种材料的动摩擦系数和静摩擦系数，并生成相应的测试报告。

我们设计的这款摩擦系数试验机具有自动化程度高、测量精度高、适用范围广等优点。可以广泛应用于各种材料生产和应用领域中，为产品的质量检测和科学研究提供可靠的依据。

#### 技术参数

负荷范围 0-30N (可选)

测量误差 0.5 级

行程 70mm , 150mm(可设定)

滑块质量 200g、500g (可定制不同质量滑块)

滑块运动速度  $100 \pm 10\text{mm/min}$ ,  $150 \pm 5\text{mm/min}$

(1-500 mm/min速度可任意调节)

滑块尺寸 63mm × 63mm

外型尺寸 490mm × 320mm × 220mm (长宽高)

重量 23kg

工作温度  $23 \pm 2$

相对湿度  $50 \pm 5\%RH$

电源 220V 50Hz

动静摩擦系数测试仪 静摩擦系数测定仪 摩擦系数试验机

此为广告