

# TM石材耐磨试验机

产品名称	TM石材耐磨试验机
公司名称	济南迈捷试验设备有限公司
价格	24000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:永 型号:TM
公司地址	山东济南市槐荫区美里湖肖屯工业园
联系电话	86 0531 85988857 15954917970

## 产品详情

### 一、用途及特点

石材耐磨试验机（以下简称试验机）主要是对天然花岗石、大理石和其它建筑装饰材料（如人造石、微晶玻璃等）进行耐磨或耐磨度检测。

本试验机符合国家标准gb/t19766-2005《天然大理石建筑板材》附录a中对试验性能的要求。严格执行国家产品标准和试验方法标准。该试验机具有造型美观、占地少、噪音低、工作头数（样品夹具）多等特点。

试验机所采用的耐磨介质必须符合gb/t19766-2005中的有关规定，不允许其他杂质及有损于耐磨测定的化学物质存在。

### 二、主要技术参数

- 1、摩擦钢轮直径为 254mm；
- 2、摩擦钢轮转速为（45±1）r/min；
- 3、样品夹具数：4个；
- 4、四个试样转速均为（45±1）r/min；
- 5、正方形样品尺寸：50mm±0.5mm，厚度为15mm~55mm，  
圆柱形样品尺寸：25mm±0.5mm,厚度为15mm~55mm；
- 6、试样承受载荷：1250g±50g和2000g±50g；

- 7、 转速预置数计数器计数范围：0 ~ 999999 ；
- 8、 额定功率：0.37kw ； 额定电压：380v
- 9、 外形尺寸：长 × 宽 × 高（mm）750 × 400 × 760

### 三、 安装与使用

- 1、 试验机拆箱后，先检查各联接螺钉是否松动，然后将试验机置于工作平台上，调整地脚螺钉，使其摩擦钢轮水平(近似)。
- 2、 用截面积不小于1.5mm<sup>2</sup>的铜导线将试验机可靠接地；
- 3、 接通电源，进行预置转数225转试运行。试运行正常后，即可安放试样进行试验。试验步骤按gb/t19766-2005的规定进行。
- 4、 试验结束后断开电源，将试验机擦干净，打扫清理现场。

### 四、 使用注意事项及维修

- 1、 试验机应置于环境安静无灰尘的地方使用；
- 2、 试验机必须可靠接地，检查有无漏电现象；
- 3、 接通电源时，红灯亮，按启动按钮后，绿灯亮，试验机开始工作，转速达到预置数时，自动停止转动；
- 4、 在工作中如发生异响应立即关闭电源，检查和排除故障后，重新启动；
- 5、 减速箱齿轮采用油脂润滑；
- 6、 用户按gb/t19766-2005中的磨料要求配备磨料等。

本产品的加工定制是是，品牌是永，型号是tm，测量范围是 254mm，磨擦频率是（45 ± 1）r/min，测量行程是30（mm），机台尺寸是750 × 400 × 760（mm）