

# TMC-GQ-1 太阳能集热器刚度试验机

产品名称	TMC-GQ-1 太阳能集热器刚度试验机
公司名称	山西中科研科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:山西中科研 型号:TMC-GQ-1 产地:东莞
公司地址	山西省高新技术开发区智创城3号菜根创新中心6层611室
联系电话	0351-7652099 13803490499

## 产品详情

### TMC-GQ-1 太阳能集热器刚度试验机

是根据GB/T 4271-2021太阳能集热器性能试验方法标准设计制造，用来检验太阳能集热器的强度和刚度的设备。试验装置由横、纵两个移动平台、手摇升降装置、手摇施力装置及支架等组成，可以检测太阳能热水系统支架抵抗变形及破损程度，是检测太阳能集热器设计是否达到要求的必要设备。该系统配置可满足广大太阳能热水器生产厂、质检所、检测中心、科研单位和各大院校领域的等行业测试和研究使用。

#### 一、执行标准

- 1、GB/T 4271-2021太阳能集热器性能试验方法
- 2、GB/T 6424-2021平板型太阳能集热器
- 3、GB/T 17581-2021真空管型太阳能集热器

#### 二、技术参数

- 1、手摇升降装置行程：200mm。

- 2、测试重块可以挂到集热器支架，重块标准及个数：1kgX1；2kgX2；5kgX1；10kgX2；20kgX2；50kgX1。
- 3、移动导轨移动范围：3000mm(纵向)x2500mm(横向)。
- 4、测试台4个脚装4个升降装置，行程至少250mm。
- 5、电源：AC220V，50Hz。
- 6、设备重量：350kg。

### 三、设备组成

- 1、SUS304铝型材框架
- 2、横向、纵向移动导轨
- 3、手摇升降装置

### 四、TMC-GQ-1 太阳能集热器刚度试验机检查项目

检查支架有无破损或明显的变形。