

TMC-GZ 太阳能抗机械冲击测试仪

| | |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | TMC-GZ 太阳能抗机械冲击测试仪 |
| 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-GZ 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

一、TMC-GZ 太阳能抗机械冲击测试仪 测试范围

- 1、全玻璃真空太阳集热管
- 2、金属-全玻璃真空管
- 3、全玻璃毛坯管
- 4、平板太阳能集热器和全玻璃真空管太阳能集热器

二、TMC-GZ 太阳能抗机械冲击测试仪 执行标准

- 1、GB/T 19141-2011 家用太阳能热水系统技术条件
- 2、GB/T 6424-2007平板太阳能集热器技术试验方法
- 3、GB/T 17581-2007全玻璃真空管太阳能集热器试验方法
- 4、GB/T 17049-2005全玻璃真空太阳集热管测试技术参数要求，测试真空管和毛坯管的抗机械冲击

5、GB/T 19775-2005玻璃-金属封接式热管真空太阳集热管

三、技术参数

(一) 标准型

试验时装样品放在V型支座上，开启电磁铁，将冲击钢球放置于电磁铁上，启动测试按钮，钢球落下，冲击样品,检查样品破坏情况。

- 1、V型支承块距离：500mm。
- 2、V型块宽度：120mm，可夹持 100mm样品管。
- 3、V型块水平：设备水平可调节使两V型承块水平差小于1mm。
- 4、支承垫厚度：5mm。
- 5、支承垫材料：聚氨酯（承垫配多套，且为可拆卸式，以便变形后更换）
- 6、钢球直径：S 30mm。
- 7、钢球数量：2个。
- 8、升降机构：0-2000mm(可调)
- 9、钢球吸持方式：直流电磁铁或手动式，磁铁可前后调节，方便对准样品管直径中心。
- 10、冲击台配冲击防护罩，防护罩采用有机玻璃制作玻璃罩两侧开长槽，顶部开 50mm落球孔。以便于测试全玻璃真空管太阳能集热器。

(二) 专业型

本装置有先进的、高精度电动滑台、铝合金支架、直线位移传感器、位移显示测控仪，电机调速仪及钢球吸引电磁铁等组成，本装置具有自动清零，自动升至要求的高度，自动停止；可灵活设置测试高度，具有手动和自动控制功能。具有外形美观，实用。

试验时装样品放在V型支座上，开启电磁铁，将冲击钢球放置于电磁铁上，启动测试按钮，钢球落下，冲击样品，检查样品破坏情况。

- 8、电动升降机构：由电动滑台、电机及减速机等组成；行程0-1000mm(可调)
- 9、直线位移传感器：精度：0.04%FS；量程：1000mm。

9、钢球吸持方式：采用直流电磁铁，磁铁可前后调节，方便对准样品管直径中心。

10、冲击台配冲击防护罩，防护罩采用有机玻璃制作玻璃罩两侧开长槽，顶部开 50mm 落球孔，以便于测试全玻璃真空管太阳能集热器。

四、配置清单

1、标准型

2、专业型