

# Q-Sun Xe-2HE 日晒色牢度仪

Q-SUN Xe-2 氙灯试验箱配备了一个大容量的旋转样品架。通常用于符合少数对测试设备有特定硬件要求的标准。可容纳尺寸为 46mm x 122mm 的标准试样 31 个。Q-SUN Xe-2 配备的风冷灯管比水冷灯管成本更低、效率更高、维护更方便。Q-SUN Xe-2 属于多功能试验箱，是现有结构最简单，质量最可靠，使用最方便的转鼓式氙灯试验箱。

## 操作简便

Q-SUN 氙灯试验箱的操作极其简单。专门设计的样品架使样品固定和评估非常简单。编程比较直观，所有型号的设备都是全自动的，可在无人监管的情况下全天 24 小时，每周 7 天连续运行。

## 样品安装

在 Q-SUN Xe-1 和 Xe-3 试验箱内的测试样品固定在近似水平的平面上。这种平板样品摆放方式灵活，可测试许多大小、形状和类型不同的样品。

Q-SUN Xe-2 使用旋转架垂直放置样品。

这种配置是测试厚度较薄、扁平样品(如纺织品、油漆和涂料)的理想选择。

标准样品架有多种尺寸用来摆放不同的样品。对于瓶子、纺织品测试等也可选用特殊样品架。



## 双触摸屏显示器

Q-SUN 控制器既实用又易于操作，可用八种语言进行编程，包括英语、法语、西班牙语、意大利语、德语、中文、日语和韩语。用户可以在内存中编程和储存多达 12 个测试循环，且有备用电池。

## Q-Sun Xe-2HE 日晒色牢度仪简介

转鼓式样品架新型 Q-Sun Xe-2HE 日晒色牢度仪设计了转鼓式样品架来满足 ISO 105 B02 的要求。

### 太阳眼辐照度控制

连续精确监控辐照度，最大程度保证实验的重复性、再现性和操作方便性。利用专利 AutoCal 系统实现快速校准。

### 湿度控制

电子湿度传感器对相对湿度进行精确监控。

### 喷淋功能

可在光照和黑暗循环中设置喷淋试验，以模拟户外雨淋状况。

### 温度控制

在很小偏差范围内，同时监控试验箱内空气温度和黑板/黑标温度。

### **样品容量**

样品容量明显大于其他同类日晒色牢度仪。

### **外型尺寸**

新型 Q-Sun Xe-2HE 日晒色牢度仪的尺寸非常适合纺织品实验室。

高 166 厘米 (65.5 英寸); 宽 91 厘米 (36 英寸); 深 62 厘米 (24.5 英寸)。

罗中科技作为 Q-Lab 中国行业总代理, 应用涵盖工程材料、轻工纺织、电子、染料化工等行业, 为这些领域的检测公证实验室、企业实验室和科研机构提供世界一流的仪器设备。除此之外, 在产品的老化耐候性、颜色评判、力学性能以及各种功能性测试方面, 公司结合多年的应用经验, 协助客户建立完善的测试解决方案。主要客户有工厂、SGS、ITS、质检所、纤检所、各大学院校及检测机构等。如有需求, 请拨打服务热线: 400-820-9193。