

## 光化学反应仪（光化学反应器）GHX-IV

### 一、产品特点：

微电脑控制器，可分步定时功能。

控制器置有电流表和电压表，可观察电流和电压实时变化。

★采用 JP 集成控制方式，可供汞灯、氙灯、金卤灯等多种光源使用。

箱体内设有专用插座，供箱内灯源和搅拌反应器同时使用。

反应暗箱：抽屉式操作平台，可调式支架，冷却风扇，通气孔，供冷却水管。

八位反应器：可同时处理 8 个样品，同步调节 8 个样品搅拌，并装有可调支架。

★磁力搅拌器：大屏幕液晶显示，可以调节温度、时间、速度，动画图标显示。

双层耐高低温石英冷阱，可通入冷却水循环维持反应温度。

冷却水循环泵可实现温度控温。

反应暗箱内壁使用防辐射材料，且带有插入式紫外挡板及开合式观察门。

配有多个规格滤光片，紫外滤光片（多规格可选）

### 二、技术参数

产品型号	GHX-IV	GHX-V
功率控制范围：	100W ~1200W 功率无极连续可调	
汞灯：	300W、500W、1000W。（3 选 1 功率连续可调）	
氙灯：	300W、500W、1000W。（3 选 1 功率连续可调）	
金卤灯：	500W（功率连续可调）	
样品	可同时处理 8 个样品	
石英试管规格：	30ml 或 50ml 或定做	
滤光片配置：	16 片	
8 工位专用滤光片架	2 个	
光线通过滤光片角度：	垂直通过	
全石英玻璃冷阱：	Φ70×380mm	
玻璃反应器：	250ml、500ml、1000ml、2000ml、3000ml（五选一）	
大磁力搅拌器：	温度范围：室温~300℃，定时范围 999 分钟	
八位反应器搅拌速度	0-1800 转/分（无级可调）	
旋转速度：	无旋转功能	0-9999 秒/管（无级可调）
低温循环装置制冷量：	>1000W	
控温范围：	-20℃ 到 100℃	

