



7-PAC五维自动瞄准系统

特点：

- 整体化设计，结构紧凑合理，具有 XYZ 三维平移，方位角，俯仰角调节功能
- 五个自由度均采用电机驱动，实现全自动精细调整，精度高
- 配合五轴运动控制器，即可通过面板操作，又可通过 PC 机控制调整
- 强大软件功能，操作方便，可设置速度 行程 分辨率，又可进行自动扫描设置
- Z 轴配有失电自动保护器，当电源关闭后，升降部分立即自锁，保持原有状态，保护您的仪器
- 可用于真空或强烈辐射环境使用
- XYZ 三维平移台的行程可根据您的需要选配。物品卡具也可特殊设计



技术参数：

装卡直径	130mm
XYZ调整范围	50mm
方位调整范围	360°
俯仰调整范围	±15°
XYZ调整分辨率(8细分)	0.00125mm
XYZ调整精度	≤5μm
方位俯仰分辨率(8细分)	4.5"
方位俯仰调整精度	10"
承载重量	10kg

7-PAC600三维坐标架

特点：

- 可实现 3 维平移。
- 水平平移 (X、Y 轴)：精密线性滑块导轨导向，滚珠螺杆传动，步进电机驱动。
- 竖直升降 (Z 轴)：精密线性滑块导轨导向，滚珠螺杆传动，步进电机驱动，电机轴上安装失电保护器，电机断电后自动锁紧螺杆。
- 支架牢固美观，底部支脚高度可调。

技术参数：

承载面尺寸	160mm x 160mm
X轴平移行程	600mm
Y轴平移行程	600mm
Z轴升降行程	600mm
XYZ分辨率(8细分)	0.003125 mm
XYZ重复定位精度	<0.005 mm
承载重量	30kg



- 太阳电池光伏测试部
- 光电仪器部
- 精密运动控制部
- 光具座元器件部
- 光学平台部
- 进口仪器部

- 三维瞄准系统
- 三维光学调整平台
- 三维调整系统
- 干涉镜五维调整系统
- 五维精密调节平台
- 平行光管调整系统
- 六维调整系统
- 光学测试系统
- 四维大孔径大负载调整镜架
- 三维激光内雕电动工作台
- 太空自动追踪系统
- 五维自动瞄准系统
- 三维坐标架
- 光谱传感试验平台
- 二维空间瞄准系统