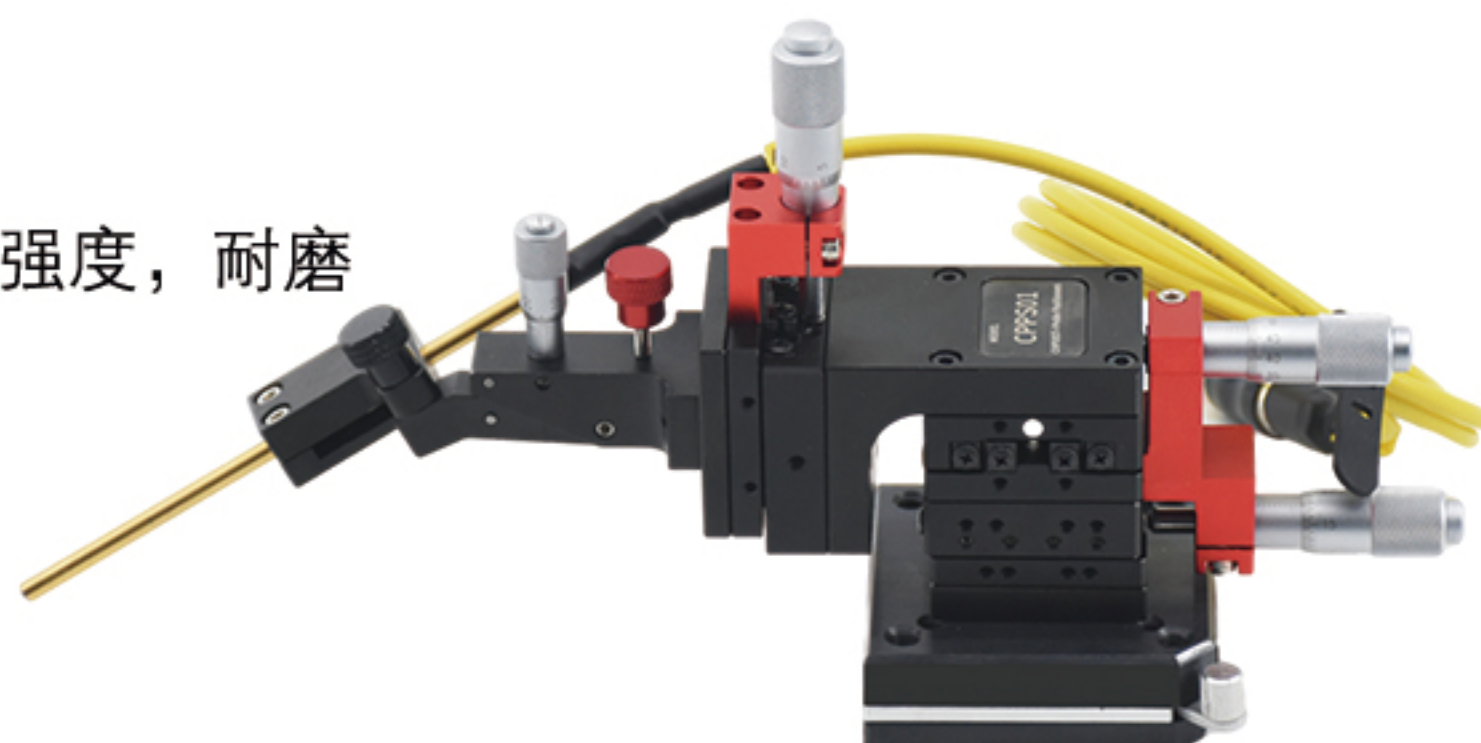


CPPS01-DN 探针座

产品特点：

- ◆主体材质采用航空铝合金，表面喷砂氧化，良好的机械性能，高强度，耐磨
- ◆位移部分采用进口交叉滚珠导轨，超高稳定性
- ◆整体驱动采用进口高分辨率微分头，提高整体位移精度
- ◆匹配多功能调节夹具，可以180° 旋转+精密60° 定向倾斜，适用于在显微镜下定向调节探针，不阻挡视野
- ◆底部超强可调磁性底座，可以通过旋钮调节磁力的有无，磁性吸附10Kg 保证了扎针稳定性
- ◆可以升级真空吸附，搭配真空泵，7L/min



技术参数：

- ◆探针位移行程：XYZ三维分别13mm+180° 旋转+精密60° 角度倾斜（可锁紧）
- ◆整体结构外形尺寸：300mm×65mm×142mm（LWH）
- ◆探针位移精度：1μm
- ◆漏电精度：同轴线缆（10pA）
进口三同轴线缆（100fA）
- ◆可选接头：同轴线缆可选择BNC、鳄鱼夹、香蕉插头
进口三同轴线缆只能选择三同轴接口(Triaxial)
- ◆测量范围：电流：10pA/100fA-10A
电压：最大1000V
- ◆适用于R/F量测、I/O点量测、直流DC测试、晶圆测试、电阻电压测试、太阳能电池测试、光电流测试、半导体器件分析测试等

产品展示：

管状夹具

- ▶管状镀金夹具，集成探针管
- ▶可以插0.5mm直径探针
- ▶集成同轴/三轴线缆，超高漏电精度

精密角度调整

- ▶角度调节装置，可以精密调节角度
- ▶角度分辨率0.167°
- ▶最大调节角度60°

角度锁紧装置

- ▶可以随时锁紧角度以保证扎针稳定性

同轴/三轴线缆

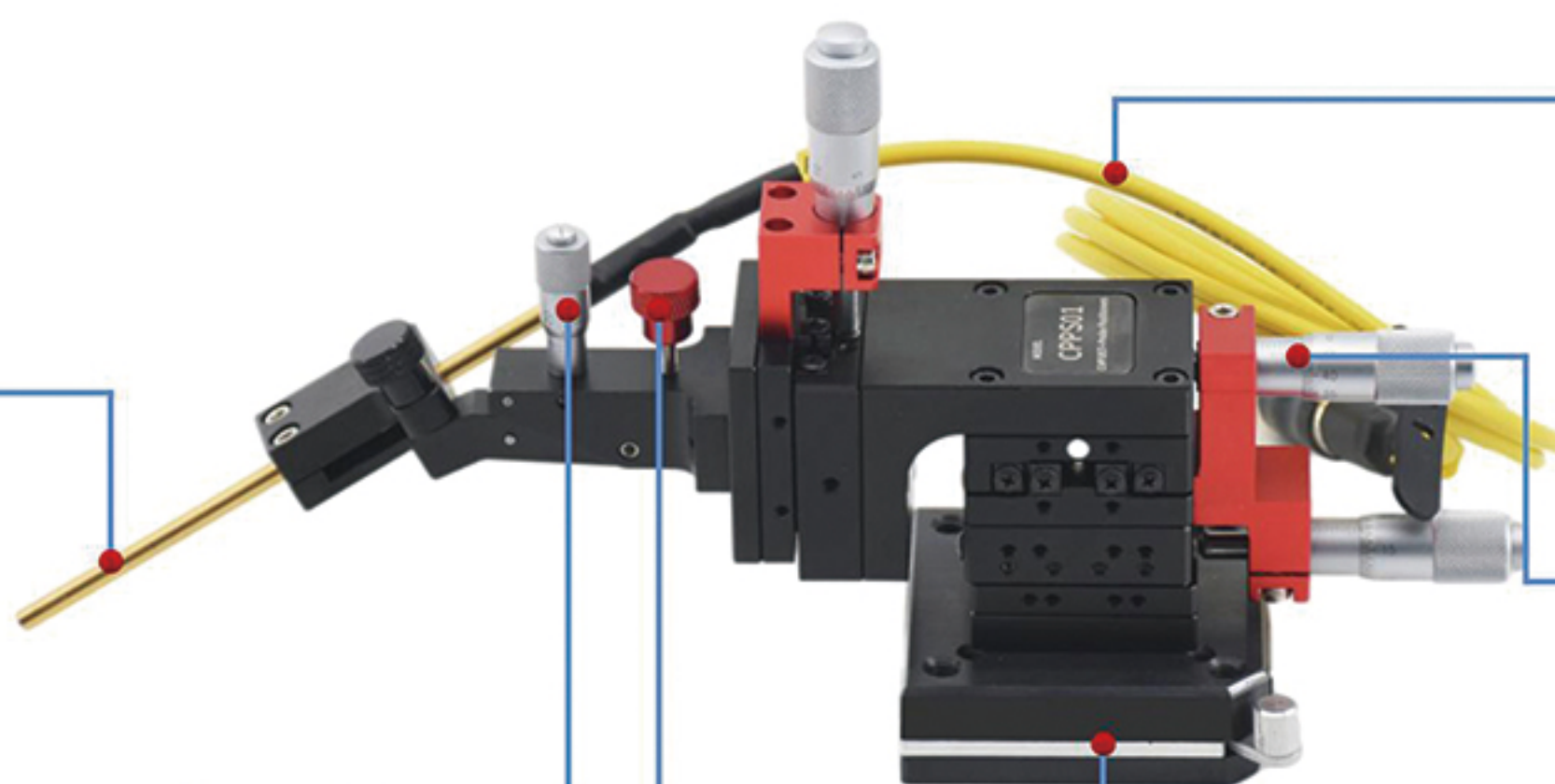
- ▶进口同轴/三轴线缆，可匹配BNC、香蕉插头、鳄鱼夹、N、SMA、三同轴接口等适配不同仪表
- ▶测试精度高达100fA（三同轴线缆配合三轴接口）

探针调整结构

- ▶XYZ三轴调节，行程13mm
- ▶调节分辨率1μm
- ▶精密交叉滚珠导轨结构，配合高分辨率微分头，保证线性精度
- ▶适用于50μm以下电极使用

可调磁性底座

- ▶底部可调磁性底座，带有OFF/ON，可以通过旋钮调节磁性的有无
- ▶超强磁力，保证针座稳定性



扫一扫咨询客服