

超高精度生物点样系统

PolyPico PICOPRECISE

PolyPico PICOPRECISE 是一款超高精度的生物点样系统，可应用于生物点样、DNA扩增、打印高密度点阵、数字PCR等诸多领域。设备具有CCD定位功能，可实现精准可控的点样工作，同时液滴的超高释放速度，可极大提高点样效率。而设备的超低液滴释放体积，也全面适配了超高精度点样工作。

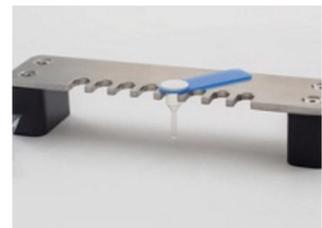
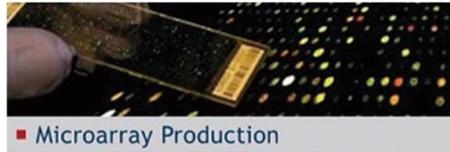


Innovative Features:

- **占地面积小:** 专为在任何实验室中使用而设计的超小的台式占地面积
- **释放体积小:** 液体释放体积最小为50pL，减少试剂的使用成本
- **一次性使用:** 一次性墨盒消除了交叉污染，节省了清洗时间
- **设计用量小:** 试剂量仅为7uL，未使用的部分可以回收或冻结在试剂盒中
- **墨盒结构简单:** 简单的墨仓设计，降低实验难度，任何技术人员都可以使用
- **设备灵活性高:** 可升级和灵活的设计，可从1头分配器扩展到许多



超高精度生物点样系统



规格参数

喷头数量	单喷头设计（可选配加装多喷头）
最小释放体积	50pL（可选配大喷嘴喷头）
点样速度	每秒释放1000次
释放精度	+/-2%
墨仓容量	100uL（可选配大容量持续供液墨路）
定位功能	CCD定位校准功能
环境控制	环境湿度控制

