RWD 瑞沃德

MP-500 微电极拉制仪



瑞沃德MP-500型微电极拉制仪是为解决膜片钳和显微注射等实验中的微电极问题所研发的高精度程控水平微电极拉制仪。MP500有着前卫智能的操作界面及加热片限位槽等人性化设计，集安全与人性化于一体，满足微电极相关实验需求的同时，增强了用户体验。是进行微电极相关实验的优秀选择。

四大亮点

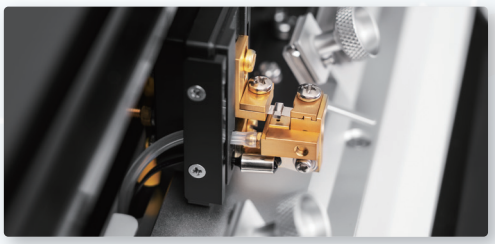
- 加热片固定卡槽
- 一体式插拔湿度控制室
- 全彩电容双语操作界面
- 微电极拉制稳定高效

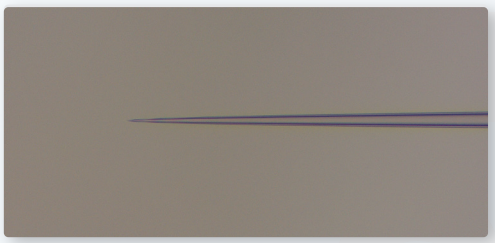
技术参数

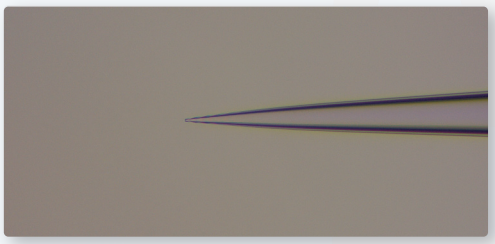
- 独有的加热合金片夹钳刻度设计使得更换加热片更加便捷；
- 用户交互界面采用电容技术彩色触摸屏（1024*600px），灵敏度高；
- 一体插拔式湿度控制室便于拆卸，可以在拉制过程中保持加热片和毛细玻璃管周围空气干燥，避免潮湿空气对于拉制结果的不利影响；
- 每次拉制都稳定产生两个尖端开口对称微电极，电极口径大于0.06微米，锥体长度3~15毫米；
- 根据毛细玻璃管以及需要拉制的电极类型（显微注射电极等）提供相应的拉制模板作为参考并可根据特殊要求进行修改；
- 可存贮150个用户自定义拉制程序；
- 系统诊断功能可自动检测所有的拉制仪部件是否处于正常工作状态；
- 预热恒温功能可以减小连续拉制时夹钳热量的积累对拉制结果一致性的影响；
- 安全加热模式可以避免加热片温度不稳定而损坏；
- 前面板上盖采用滚筒式设计，便于用户轻松翻开；
- 复制与粘贴功能可更容易复制已有程序；

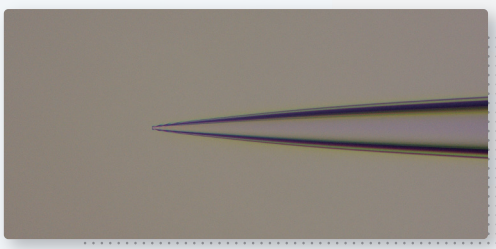












配套耗材

合金加热片型号	铂铱合金加热片（铂90%，铱10%） 宽度×方盒长HF=Heating Filament, B=Box
HF-2545B	4.5×2.5mm
带芯毛细玻璃管型号	硼硅酸盐玻璃管（内径×外径×长度） B=Borosilicate, F=Filament
B-15086-10F	1.5×0.86×100 mm
B-10050-10F	1.0×0.5×100 mm
B-10078-10F	1.0×0.78×100 mm
B-12069-10F	1.2×0.69×100 mm
B-12094-10F	1.2×0.94×100 mm
B-150110-10F	1.5×1.1×100 mm

深圳市瑞沃德生命科技有限公司

电话：400-966-9516　售前邮箱：rwd@rwdls.com　售后邮箱：service@rwdls.com　官网：www.rwdls.com

地址：深圳市南山区打石 1 路深圳国际创新谷 7 栋 A 座 9、19、20 层