

微孔板热封仪

ASP1000



产品介绍：

- ◆ ASP1000微孔板热封仪又称封板机、封膜仪，是一款价格适中，经济型的半自动热封膜机，通过热封各种专用热封膜来防止各种微孔板(PCR板、深孔板、酶标板以及细胞培养板)在检测过程中的蒸发、泄漏引起的样品损失及空间交叉污染。适用普通胶封膜、热封膜、可穿刺热封膜、光学热封膜(定量PCR)、永久热封膜。替代手工封膜，保证封板牢固，封膜均匀，避免交叉污染。微孔板热封仪设计紧凑，实用、安装简便，不需要压缩空气。快速加热，实时显示封板的温度，自动检测微孔板高度。封板温度和封板时间都可设置----也是PCR仪、定量PCR仪的伴侣！

产品特点：

- ◆ 快速升温(300秒内升温至170℃)。
- ◆ 不需要操作人员用力按压，可实现整齐牢固地密封，也避免贴歪、贴不紧等情况发生。
- ◆ 可适配各种类型的微孔板和热封膜。
- ◆ 精确的温度、时间和压力调整，确保封板的稳定性。
- ◆ 智能电机控制进出舱门，如果手或其它物体阻碍了正在关闭的进出舱门，智能电机将倒转过来，保护使用者和仪器。
- ◆ 自动待机功能可节省能源。60分钟内无动作时，仪器进入待机模式，仪器温度自动降低到60℃，以达到节能效果。
- ◆ 当仪器120分钟内无动作时，仪器进入“深度睡眠”模式，关掉显示屏，切断加热体电源，只剩微弱的电流供给控制板的核心部件，再按任意键，仪器会恢复工作状态。
- ◆ 拥有灵巧设计的特殊机构，进出舱门可以与仪器分离，以便清洁、维护加热板。
- ◆ 占地面积小，仅370mm(深)×178mm(宽)。

性能指标：

项目	参数
显示界面	OLED
温控精度	1℃
封膜时加热体降温	≤2℃,并在25秒内恢复正常
最大输入功率	300W
重量	11.46Kg

项目	参数
热封设置温度	80℃~200℃
封膜时间	0.5s~9.9s,以0.1s递增
加热原理	电加热管加热
电压	AC200~240V/50-60HZ
外形尺寸	370x178x330mm