



HSP1000 微孔板热封仪

产品简介:

HSP1000 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:

- 1.快速升温（300 秒内升温至 170℃）。
- 2.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。
- 3.可适配各种类型的微孔板和热封膜。
- 4.精确的温度、时间和压力调整，确保封板的稳定性。
- 5.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。
- 6.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。
- 7.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。
- 8.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。
- 9.占地面积小，仅 370mm（深）×178mm（宽）。

工作条件:

使用环境温度：10℃ ~ 35℃

相对湿度：≤70%

使用电源：AC 200~240V，50Hz/60Hz

基本参数:

显示界面	OLED
热封设置温度	80℃~200℃
温控精度	1℃
封膜时间	0.5s~9.9s，以 0.1s 递增
封膜时加热体降温	≤2℃，并在 25 秒内恢复正常
加热原理	电加热管加热
最大输入功率	300W
外形尺寸(D×W×H)	370mm×178mm×330mm
重量	11.46kg

