

微孔板封板机厂 莱普特科学仪器 微孔板封板机

产品名称	微孔板封板机厂 莱普特科学仪器 微孔板封板机
公司名称	莱普特科学仪器（北京）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市海淀区清河永泰庄西13号楼103室
联系电话	18612556236

产品详情

孔板封膜仪热封功能

莱普特科学仪器（北京）有限公司主要产品有PCR仪、离心机、封膜仪、振荡器、切胶仪、电泳仪、蠕动泵、溶剂过滤器、无油真空泵、微生物限度检查仪、凝胶成像系统等系列产品。

近年来，微孔板封板机厂，随着生物科技仪器突飞猛进的发展，新技术、新方法被大量应用，国产生物仪器也一起发展壮大起来，仪器的新型号，新功能也不断涌现。那么深孔板封膜仪为什么又称热封仪呢，热封和冷封的功能详细介绍如下：

热封功能

封膜时通过175 左右温度（按客户要求通常温度调节80 -200 ）加热+压力黏附于封膜板上，快速升温加热，60秒内升至100 ，3秒内完成加热封膜工作，切记加热封膜的时间过长或过短。加热封膜等待时间根据不同的铝膜来设置，通常膜只需3秒钟，加热封膜过长容易引起铝膜融合过度变形、粘连，过短容易引起铝膜未融合，当然通过设置合适的时长这些问题是不存在的。

热封仪工作原理

莱普特科学仪器（北京）有限公司主要产品有PCR仪、封膜仪、移液器、漩涡混合器、生物指示剂培养器、均质器、振荡器、切胶仪、电泳仪、蠕动泵、溶剂过滤器、无油真空泵、微生物限度检查仪、凝胶

成像系统等系列产品。

热封仪工作原理，热封温度使粘合膜层加热到粘流状态，配合热封压力使已处于粘流状态的铝箔膜黏附于封膜板上，微孔板封板机，相互渗透、使板材和密封膜熔合为一体，冷却后保持一定强度。通过热封膜密封有效防止各种微孔板在检测过程中液体的蒸发、泄漏引起的样品损失及空间交叉污染的热封膜仪器。快速升温加热60秒内由室温升至100℃。300秒内由室温升至200℃。实时显示封板温度。密封无污染操作，封板牢固均匀一致，避免串液、漏液、交叉污染等不良效果，全程自动化工作。外观设计美观大方，软件设计通俗易懂。全彩触摸屏人机界面控制面板，工作可靠稳定。适用于普通胶封膜、铝箔膜、热封膜、可穿刺热封膜、光学热封膜（定量PCR）等板类，使用范围广泛。

铝箔膜封膜时通过165℃-175℃左右温度（按客户要求通常温度调节80℃-200℃）加热+压力黏附于封膜板上，快速升温加热，60秒内升至100℃，3秒内完成加热封膜工作，切记加热封膜的时间过长或过短。加热封膜等待时间根据不同的铝膜来设置，通常膜只需3秒钟。96PCR板封膜透明膜、压敏膜温度设置100℃-120℃左右，384板封膜160℃-170℃左右，根据耗材的材质灵活设置合适温度和压力。工作过程实时显示。适用板型：各种微孔板、96孔深孔板、96PCR板、酶标板、细胞培养板等。

微孔板热封膜仪

产品描述：

ASP1000微孔板热封仪又称封板机、封膜仪，微孔板封板机，是一款适中，经济型的半自动热封膜机，通过热封各种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。

微孔板热封仪设计紧凑，微孔板封板机多少钱，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

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.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；

工作条件：

使用环境温度：10 ° C~35 ° C

相对湿度： 70%

使用电源：AC 200 ~ 240V , 50Hz/60Hz

微孔板封板机厂-莱普特科学仪器(在线咨询)-微孔板封板机由莱普特科学仪器（北京）有限公司提供。行路致远，砥砺前行。莱普特科学仪器（北京）有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为分析仪器具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!