

**HY-1200原位杂交仪**

**1、产品应用**

HY-1200原位杂交仪采用微处理技术结合PID控制方式，实现12张玻片的变性和杂交过程。密封式上盖和加湿部件确保杂交环境更加理想，集成了变性/杂交，杂交，多步运行三种操作模式，适用于多种原位杂交实验。

**2、产品特点**

* 支持断电恢复功能，运行过程中出现意外断电，在电力恢复后可按原定程序自动恢复运行；
* 集成了变性&杂交，杂交，多步运行三种操作模式；
* 全触摸屏操作，友好的人机操作界面，中/英文菜单可选；
* 支持运行结束后自动降温功能，自动预热功能；
* 平台控温精度高，温度波动小；
* 可同时处理12片载玻片，支持105个自定义程序储存功能。

**3、技术参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 型号 | HY-1200 |
| 控温范围 | 室温+5℃~100℃ |
| 温度设置范围 | 0℃~100℃ |
| 时间设置 | 1min~99h59min |
| 控温精度 | ≤±1℃ |
| 温度均匀性 | ≤±1℃% |
| 加热时间 | ≤2分钟（37℃升温到95℃） |
| 降温时间 | ≤6分钟（95℃降温到45℃） |
| 样本容量 | 12片 |
| 输入功率 | 350W |
| 熔断器 | 250V 3A φ 5\*20 |
| 外形尺寸（mm） | 440\*220\*120 |
| 重量（kg） | 4.5 |

**4、装箱清单：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项 目 名 称 | 规格型号 | 单 位 | 数 量 |
| 1 | 主机 | HY-1200 | 台 | 1 |
| 2 | 电源线 |  | 根 | 1 |
| 3 | 保险丝 | 250V/3A | 只 | 3 |
| 4 | 湿度海绵 |  | 块 | 2 |
| 5 | 产品性能检测表 |  | 份 | 1 |
| 6 | 合格证 |  | 份 | 1 |
| 7 | 保修证 |  | 份 | 1 |
| 8 | 说明书 |  | 份 | 1 |