

CM-8 离心混匀一体机

- 提升PCR实验室上机效率



智能操作

复合旋钮 智能光环 一键解锁离心/混匀

专利号:202121409450.8

低噪音运行 偏振停机 从容可靠

感应控制 开盖保护 智能新体验

专利号:202121406810.9



匠心设计

外观精美 钻切设计 浑然天成

专利号:202130389474.0

分级锁紧 操作平稳 小巧便携

专利号:202110698687.0

一体托盘设计 孔间一致 基线平稳

CM-8 离心混匀一体机

设备参数



| 项目 | 参数 |
|---------|--------------------------|
| 离心转速 | 1500-4000rpm |
| 转速调节 | 100rpm |
| 运行模式 | 离心+混匀 |
| 混匀强度等级 | 强、中、柔 |
| 适配载具 | 8联管载具 |
| 载具锁紧方式 | 快拆旋钮 |
| 锁紧力调节 | 多级 |
| 程序记忆 | 有 |
| 程序循环数 | 1-999 |
| 开盖停机 | 感应式 |
| 异常震动停机 | 有 |
| 电源适配器输入 | AC 100~240V,1.4A,50/60HZ |
| 最大输入功率 | 60W |
| 机身尺寸 | 218mm×234mm×136mm |
| 重量 | ≤1.5kg |

测试报告

FM5071冻干粉 Test: HBV提取模板, 75 IU/T, 8T (25μL)

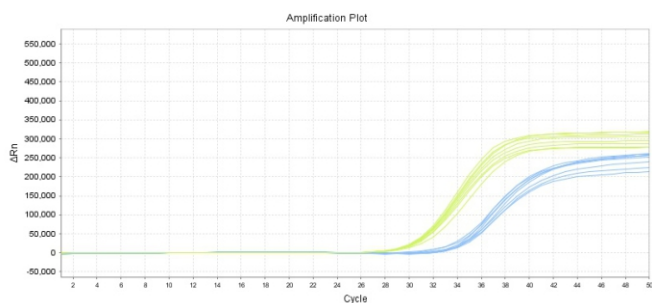


图1-仅离心不混匀的扩增结果

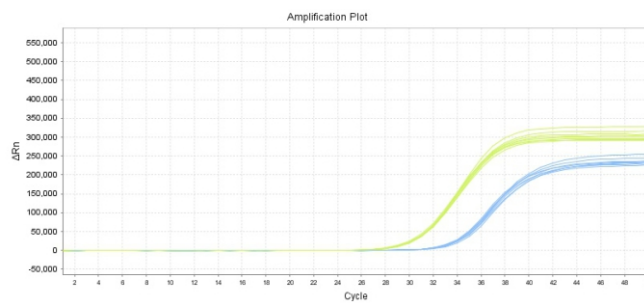


图2-宝泰仪CM-8 混匀离心 (10个循环) 的扩增结果

| 检测模板 | 分组信息 | 仅做离心 不做混匀 | 宝泰仪CM-8 10个循环混匀离心 |
|-------------------|-------|--------------|----------------------|
| 目标基因 (HBV提取模板) | 平均Ct值 | 32.17 | 31.60 |
| | CV | 1.37% | 0.31% |
| 内标基因(MLN) | 平均Ct值 | 29.75 | 29.44 |
| | CV | 0.82% | 0.36% |



地址: 珠海市香洲区南屏科技工业园屏东三路3号D栋5楼
 电话: 0756-8699969
 邮箱: marketing@biori.com.cn
 网址: www.zhbiote.com

