

Digipol-M70 全自动视频熔点仪



提高效率创新点:

- 1: 自动化集成, 实现一键测定功能;
- 2: 一次处理 4 个样品;
- 3: 高清视频代替传统显微镜目视;
- 4: 全自动记录熔程, 初熔, 终熔;
- 5: 可通过打印机直接打印数据;
- 6: 符合 21CFR Part 11、审计追踪、药典及电子签名。

Digipol-M70 全自动熔点仪结合高精度控温技术和高清视频摄像技术, 不但为用户提供准确、稳定、可靠的测试结果, 还为用户带来高效便捷的测试感受。高清视频可方便清晰的看到样品熔化的全过程, 自动检测实时图谱显示, 方便用户准确测得样品熔点和熔距。

使用领域:

熔点仪在化学工业、医药研究中据有重要地位, 是生产食品、药物、香料、染料及其他有机晶体物质的仪器。

主要技术指标:

温度范围: 室温-360℃

检测方式: 全自动 (兼容手动)

处理能力: 4 个/批 (同时可以做四个样)

分辨率 : 0.01℃

升温速率: 0.1℃--20℃ (200 档 无极可调)

控温方式: PID 精确控温 炉体全密闭设计

准确度 : ±0.3℃ (<250℃)

±0.5℃ (>250℃)

重复性 : 0.1℃/Min 时熔点重复性 ±0.1℃

放大倍数: 9 倍

显示方式: 10.4 寸 FTF 彩色触摸彩屏

数据存储: 32G

图谱保存: 200 组

*图谱: 任意缩放, 便于查看图谱任意细节

实验方法: 40 套

*实验方法锁定: 有

用户管理: 有/四级权限管理

审计追踪: 有

电子签名: 有

自定义方法库: 有

导出文件验证高级防护 MD5: 有

打印方式: WIFI 打印 串口打印

多种文件格式导出: PDF 和 Excel

数据接口: USB RS232 SD Wi-Fi、RJ45、U 盘

毛细管尺寸: 外径 ϕ 1.3mm, 内径: ϕ 1.1mm

包装尺寸: 430*320*370mm

电 源: 110-230V 50/60HZ 120W

毛 重: 6.15kg

部分使用客户

- ◇ 中国科学院上海有机化学研究所
- ◇ 中国科学院上海药物研究所
- ◇ 西安交通大学医学院
- ◇ 中国医科大学药学院
- ◇ 中国联塑集团控股有限公司
- ◇ 双钱集团股份有限公司
- ◇ 台州出入境检验检疫局服务中心
- ◇ 振东光明药物研究所
- ◇ 中国检科院
- ◇ 吉林省药物研究所
- ◇ 天士力制药股份有限公司
- ◇ 江苏吉华化工有限公司
- ◇ 静海县福明树脂有限公司
- ◇ 扬子江药业集团
- ◇ 江西吉安峡江县恒通助剂有限公司
- ◇ 传化集团有限公司

上海佳航仪器仪表有限公司

地址：上海市嘉松北路 3570 号 B 栋

电话：021-59904405

网址：www.jiahangchn.com