

Digipol-M80 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-M80 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-400℃

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）

温度分辨率：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

*图谱：任意缩放，便于查看图谱任意细节

*准确度（0.2 级，提供计量报告）

：±0.2℃（<250℃）

±0.4℃（>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：64G

图谱保存：400 组

实验方法：100 套

*图谱：任意缩放，便于查看图谱任意细节

*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