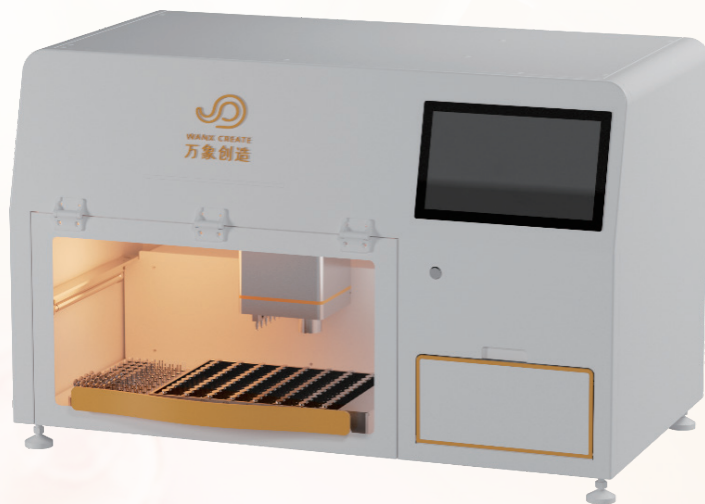


information Match

样品管自动赋码系统iMatch

解决信息化, 自动化的最后一公里的问题

iMatch样品管自动赋码系统可以灵活根据用户需求, 将实验室常用样品管(如EP管和冻存管等)赋予样本信息和位置信息, 从而降低耗材和人工成本, 创造性地实现实验室的样本信息自动化及高效管理。具体体现在: 用户可借助iMatch操作平台对样品管进行自定义编码, 赋码, 复核, 摆管, 从而实现样本信息及位置信息自动化赋码/字符, 无缝对接后续自动化样本处理工作站和自动化存储系统。



◎ 信息化

实现样本信息化, 样本位置信息化

◎ 低成本

单个样品管的赋码耗材成本 ≤ 0.001 元

◎ 高通量

一次性处理96个EP管

◎ 零失误

仪器自带扫码功能, 对新赋码进行扫码, 并与原始信息核对

◎ 可溯源

顶部二维码, 便于整板扫码; 侧面字符, 便于人工识别

◎ 自定义

赋码信息内容及信息形式(字符, 汉字, 二维码, 条码)可以自定义

◎ 多样化

样品管的管盖, 侧壁均可以赋码(字符, 汉字, 二维码, 条码)



样品管自动赋码系统iMatch

技术指标

外形尺寸	1100×650×710mm(长×宽×高)
重量	80kg
环境温度	5-40℃
环境湿度	10-90%，不凝结
电源	电压 220 V, 频率 50 Hz, 功率 200 w
控制器	13寸全彩触摸屏, Windows 10及以后, 接口:USB2.0
防污染	紫外消毒功能
自动转管	操作人员将样品管放入载架后, 机器可以自动将样品管转移至赋码工作位置, 待赋码结束后可以自动将样品管转移回载架中
字符数量	侧面36个字符, 顶部16个字符
字符大小	字体和图形可以自由定位和组合, 有放大功能且高度宽度可调
样品管类型	EP管和冻存管, 其他种类的样品管可以进行载架定制
赋码区域	管盖及侧壁均可以赋码
赋码内容	可根据客户自己的编码规则进行编辑, 包括字符, 汉字, 二维码, 条码
一次处理样品管数量	一次性喷印96个1.5ml 离心管
自动核对	赋码结束后可以自动进行扫码, 信息复核
获取数据	可自动获取Excel表数据, 也可以通过机器自带的键盘手动输入信息
耐磨性	纸巾擦拭20次字符及码的颜色不变
耐酒精擦拭	100%酒精湿巾擦拭10次, 字迹可识别, 颜色保持原有80%以上
并行工作	可在使用过程中创建和编辑作业

北京万象创造科技有限公司

地址:北京经济技术开发区地盛东路1号院2幢403室

电话:010-5977 3736

网址:www.wanxiangcreate.com

