帝迈
DYMIND

DB-200 Lab

全自动生化分析仪

化繁为简，尽在掌控（完美体验）



全自动生化分析仪DB-200 Lab

01 项目多
可以同时进行40个项目的测试

02 速度快
恒速可达到200T/H（不含ISE）

03 结果好
智能化加样、搅拌、清洗系统、精准、可靠

04 空间省
尺寸为622*428*527mm，占用空间小

小体积生化仪典范

DB-200 Lab ▸
打造中国小体积生化仪第一品牌

- 智能的检测程序
- 精准的加样系统
- 广泛的检测菜单
- 便捷的操作软件



DB-200 Lab 详细技术参数

仪器类型	全自动分立式，随机任选工作模式
检测速度	200测试/小时
分析方法	终点法、固定时间法（两点法）、动力学法（速率法）、单/双波长法、单/双试剂比浊法、免疫比浊法等多标准等方法，检测方法全部开放
样本管	微量样本杯、原始采血管、塑料试管等多种规格
样本盘	样本位为48个，各类样品混合摆放
样本量	1.5—50μL，0.1μL步进
试剂盘	试剂位为40个，系统自动检测试剂瓶内余量， 单、双试剂均可
试剂量	10—400μL，1.0μL步进
试剂冷藏	可24小时持续冷藏， 试剂完全开放
反应盘	反应杯位为50个，可循环
反应温度	37±0.1℃，温度波动应为±0.1℃，具有可调恒温装置，有温度实时监控显示
反应杯	5mm×6mm×25mm，光径5.0mm，50个微型特种材料制作的半永久性反应杯
反应体积	240—500μL
加样针、试剂针	具备液面检测功能，系统可自动检测试剂瓶内余量；立体防撞检测功能；随时跟踪功能、自动清洗功能
清洗系统	涌泉式内去离子水外壁清洗，检测杯自动六段冲洗，耗水量为6升/小时，比色杯自动干燥，吸样针具有自动清洗功能
交叉携带污染率	不大于0.1%
独立搅拌针	加入样本后立即搅拌（同一周期）；对双试剂测试，加入第二试剂后立即搅拌（同一周期）
光学系统	后分光技术
波长	340nm、405nm、450nm、510nm、546nm、578nm、620nm、660nm、690nm，共9个波长，波长精度0.1nm
定标	一点定标、多点定标，线性/非线性多点定标
专用软件	软件现支持中文、英文、巴西版葡萄牙语三种语言，全开放测试参数设定，仪器可长期存储、输出检测数据、图表，无限容量存储病人资料
数据处理	可编辑300个以上检测参数并可长期储存
打印及接口	多种报告单打印格式，可任意选择，具有RS232接口
电源	100-240VAC，50/60Hz，1KVA三芯电源线
尺寸	622mm×428mm×527mm（长×宽×高）
重量	净重约47.5Kg

*本彩页所列各项参数仅供参考，不作为法律要约