

POL-200半自动旋光仪



标准配置

玻璃试管(100, 200mm), 密封圈, 电源线。

测量参数

旋光度, 比旋度, 浓度, 国际糖度。

功能特征

- 多参数半自动旋光仪, 配有5.6英寸TFT触摸屏。
- LED光源有效扩展仪器使用寿命。
- 内置温度传感器, 实时感应样品室的温度变化。
- 可选试管长度(100/200mm)或手动输入期望的设定值。
- 自动归零系统, 一键恢复光学零点。
- 手动零点修正, 可调节光学视场并删除零点误差。
- 1至3点校准, 修正潜在的机械误差。
- 100组数据储存, 自动标记时间, 日期并可输入样品名。
- 内置文本文件, 详细说明仪器使用方法。
- 一键复位, 自动恢复仪器至工厂默认设置。



技术参数

型号	POL-200
测量模式	旋光度, 比旋度, 浓度, 糖度(°Z)
测量范围	±90°, ±130°Z
显示分辨率	0.005°
测量精度	±0.02°, ±0.05°Z
校准点	1~3点
光源	LED, 干涉滤光片
波长	589nm
适用试管长度	50, 100, 200mm
温度测量范围	0~100°C
温度测量精度	±0.5°C
数据存储	100组
通讯输出	USB
显示屏	5.6英寸TFT液晶显示屏
电源类型	AC 220V/50Hz
外形尺寸	550(长)×300(宽)×220(高)mm
重量	7.5kg