

## WGZ-2XJB 细菌浊度计

便携式、细菌浊度分析专用



## WGZ-2XJ、2XJP 细菌浊度计

台式、细菌浊度分析专用



### 用途概述

可用于测定待鉴菌株悬液中细菌浓度。本仪器采用 (BaSO<sub>4</sub>) 麦氏浊度标准溶液进行标定, 采用 MCF (McFarland) 麦氏浊度单位。直接显示麦氏单位浊度值。主要适用于各级医疗卫生单位、生物制品、检疫机构及科研机构的细菌菌液浓度测定。

### 产品特点

- ▶ 微电脑, 触摸式键盘, LCD 背光液晶显示屏, 标准串行 RS232 数据通讯接口
- ▶ 读数响应自动平衡或在期望的时间间隔内自动采集数据, 可有效稳定读数
- ▶ 快捷设置平均测量模式, 以最短的时间得到正确的数据, 可测不稳定水样
- ▶ 内置时钟记忆储存系统, 能够长期储存和调用最近校正值及测量数据
- ▶ 多种测量模式、测量单位可供选择, 特制高强度光源, 运行时间长达 10 万小时
- ▶ 精确的光路系统, 可靠的定位结构, 有效的色度补偿, 直读 (MCF) 细菌浊度值

### 技术指标

| 产品型号 | WGZ-2XJB  | WGZ-2XJ、WGZ-2XJP                                 |
|------|---|--|
| 最小示值 | 0.001 MCF   |  |
| 测量范围 | 0~6 MCF (麦氏浊度单位)  | 1MCF=3×10 <sup>8</sup> CFU/ml                    |
| 示值误差 | ±6%(±5%F.S)   |  |
| 重复性  | ≤0.5%   |  |
| 零点漂移 | ≤0.5%   |  |
| 供电电源 | 直流 1.5V×5 节 AA 碱性干电池<br>交流 220V/50Hz/DC7.5V/ 0.2A 电源适配器 | 交流 220V/50Hz/15W                                 |
| 产品特点 | 便携式, 细菌浊度分析, 配有 RS232 数据通讯接口,<br>可配接微型打印机               | 台式、细菌浊度分析, 直读 (MCF) 麦氏浊度单位。<br>WGZ-2XJP 型配有内置打印机 |