

ZQWY-200GES 卧式光照振荡培养箱



三维一体



静音风扇



超温报警



断电恢复



人性化设计



紫外线灭菌

性能概述

- ◆ LCD 大屏幕背光液晶显示，参数设定、观察清晰直观；操作界面加密锁定功能，杜绝重复操作和人为误操作
- ◆ 三维一体的偏三轮驱动，运转平滑、稳定、耐久、可靠
- ◆ 静音风扇设计和强制对流方式，确保了良好的恒温效果
- ◆ 具有超温报警功能及异常情况自动断电功能
- ◆ 具有断电恢复功能，避免因停电、死机而造成的数据丢失问题
- ◆ 流线型外观，美观大方；内衬采用圆弧形（R角）镜面不锈钢设计，便于清洁，不容易滋生细菌、防腐蚀；外壳采用静电喷塑
- ◆ 精选进口优质压缩机，无氟环保制冷剂，噪音低、制冷效果好，确保设备在低温状态下长时间稳定运行
- ◆ 配备过滤器磁环，减少外界和自身对机器稳定性的干扰
- ◆ 人性化设计的开门即停功能，使用更加安全便捷
- ◆ 具有紫外线灭菌功能

独特性能

- ◆ 集全温振荡培养箱与光照培养箱一体，既可静态培养、也可作动态培养，一机二用
- ◆ 特种 LED 灯设计，高效节能，光效率高，光照强度可高达 16000LX，无级可调，使用寿命超长
- ◆ 独特定时除霜功能，1~89 分钟可自由设定，除霜间隔 30~600 分钟可调，能确保长时间在低温状态下运行时蒸发器不结冰
- ◆ 配备高质伺服电机，控制速度精确、高速性能好、稳定性强
- ◆ 配备调节支撑脚，同时配备滚轮，方便移动、搬运机器
- ◆ 专业设计的侧面透气孔，满足样品对氧气的需要
- ◆ 夹具为一次成型塑胶夹具，方便单手取放样品瓶
- ◆ 产品升级方案
 - A. LCD 触摸屏，设定温度、转速、时间和实测温度、转速、剩余时间在同一界面显示，不用相互切换界面，观察更直观
 - B. 触摸屏可自由设定摇板正转或反转、强制对流的风扇常开或自动

技术指标

品名	卧式光照振荡培养箱		
型号	ZQWY-200GES	控制方式	P.I.D 微电脑智能控制
光照强度	0-16000LX 无级可调 (标配) 最高 0-30000LX 无级可调 (选配)	最大容量 (不锈钢夹具)	250ml×60 或 500ml×40 或 1000ml×24 或 2000ml×15
空载振荡频率	10-300rpm	最大容量 (塑胶夹具)	250ml×60 或 500ml×40 或 1000ml×23 或 2000ml×15
振荡频率精度	±1rpm	定时范围	0-999.9 小时
摇板振幅	标配 Φ26mm, 选配 Φ50mm	摇板尺寸 (长×宽)	905mm×530mm
温控范围	4℃~60℃ (在室温 23℃~25℃)	标准配置	万能夹具 (固定夹具可选)
温度调节精度	±0.1℃	电源	AC220±10%、50~60Hz
温度均匀度	±1℃ (at37℃)	外型尺 (长×宽×高)	1340mm×780mm×840mm
箱体内部	R角 (圆弧形)	空载重量 (约)	248kg
显示方式	LCD (液晶显示屏)	噪音	低于 55dB
对流方式	强制对流		