

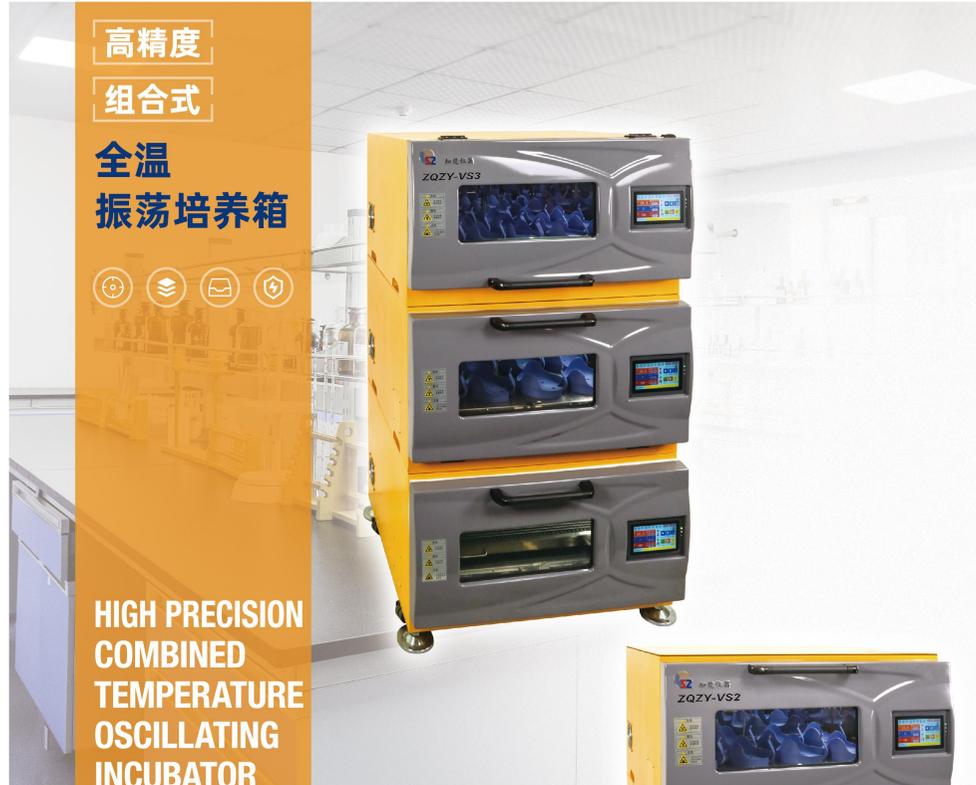
高精度

组合式

# 全温 振荡培养箱



HIGH PRECISION  
COMBINED  
TEMPERATURE  
OSCILLATING  
INCUBATOR



一次成型塑胶夹具



LCD触摸屏

## ZQZY-VS2 / ZQZY-VS3



### 性能概述 PERFORMANCE OVERVIEW

- 一层、两层或三层组合式振荡培养箱，以最小的占地面积为用户提供最大的使用空间
- 每层独立控制，各层可在不同温度、转速下同时运转或根据需要运行一层，二层或三层
- PID微电脑智能控温仪，控温精确
- 三维一体的偏三轮驱动，运转平滑、稳定、耐久、可靠
- 流线型外观，黄灰破色设计，美观大气；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
- 一次性成型塑胶门，中空钢化双面玻璃，方便随时在不开门情况下在各个角度观察箱体内部情况；同时具有玻璃加热功能，避免在低温或高湿状态下运行引起的玻璃起雾、滴水现象
- 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
- 别具一格的门设计，不锈钢无螺丝固定，整体更加美观、整洁，下两层为下翻式开门，第三层为上翻式开门；摇板可自由抽出，方便装卸摇瓶
- 精选优质进口压缩机、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
- 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 UNIQUE PERFORMANCE

- 摇床内胆采用无缝焊接技术，底部可进行全方位无死角冲洗，无需专用工具，清理方便
- 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；操作界面加密锁定功能，杜绝重复操作和人为误操作；可自由设定摇板正转或反转；强制对流的风扇常开或自动；拥有数据记录功能，每分钟记录一次数据，可记录近三个月的数据，并且可显示温度、速度曲线，方便数据的分析；有USB接口，可将上述数据导出并保存
- 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
- 独特的风道设计，温度均匀性可达±0.5℃，满足客户对温度均匀性的高端要求
- 配有高质伺服电机，控制速度精确、高速性能好、稳定性强
- 配备过滤器磁环，减少外界和自身对机器稳定性的干扰
- 夹具为一次性成型塑胶夹具，方便单手取放样品瓶

叠加式振荡培养箱系列



组合式



三维一体



超温报警



断电恢复



人性化设计



紫外线灭菌

### 技术指标 TECHNICAL INDICATORS

品名	高精度组合式振荡培养箱		
型号	一层ZQZY-VS1, 二层ZQZY-VS2, 三层ZQZY-VS3		
空载振荡频率	10-300rpm		
振荡频率精度	±1rpm		
摇板振幅	Φ26mm (标配)、Φ50mm (选配)		
温控范围	4~60℃ (在室温23℃-25℃)		
温度调节精度	±0.1℃		
温度均匀度	±0.5℃ (at 37℃)		
显示方式	LCD (触摸屏)		
对流方式	强制对流		
控制方式	PID微电脑智能控制		
最大容量 (不锈钢夹具)	单层250ml×40或500ml×24或1000ml×15或2000ml×8		
最大容量 (塑胶夹具)	单层250ml×28或500ml×18或1000ml×15或2000ml×8		
定时范围	0-999.9小时		
摇板尺寸 (长×宽)	单层693mm×416mm		
标准配置	万能夹具 (固定夹具可选)		
电源	AC220±10% 50~60Hz		
外型尺寸 (长×宽×高)	一层980mm×912mm×200mm	二层950mm×912mm×1165mm	三层950mm×912mm×1700mm
空载重量 (约)	一层208kg	二层392kg	三层568kg
噪音	低于55dB		
夹具板到顶部距离	301mm		