

组合式恒温摇床

组合式系列恒温摇床，广泛的应用于微生物、病毒、细菌培养、发酵、杂交和生物化学反应以及细胞组织等研究。为温度、振荡频率、振幅有不同要求的培养以及酶工程等方面的研究提供了有效的帮助。在医学生物学、分子学、制药、食品、环保等研究领域有着广泛而重要的作用。



THE MAIN CHARACTERISTICS ▶ | 主要特征:

1. 一层、二层或三层叠加组合，以最小的占地面积为用户提供最大的使用空间结构，占地面积小、使用空间大；
2. 三维一体的偏三轮驱动，运转平滑、稳定、耐久、可靠 3. 具有超温报警功能及异常情况自动断电功能
4. 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
5. 中空钢化玻璃门，不锈钢无螺丝固定，整体更加美观、整洁，方便随时在不开门情况下在各个角度观察箱体内部情况
6. 流线型外观，美观大方；内衬采用面不锈钢设计，便于清洁，不易滋生细菌、防腐蚀；外壳采用静电喷塑
7. 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、两层或三层
8. 精选进口压缩机，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
9. 配备过滤器磁环，减少外界和自身对机器稳定性的干扰
10. 人性化设计的开门即停功能，使用更加安全便捷 11、具有紫外线灭菌功能
12. 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；有 USB 接口，可将上述数据导出并保存
13. 配备高质伺服电机，控制速度精确、高速性能好、稳定性强
14. 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
15. 专业设计的侧面透气孔，满足样品对氧气的需求
16. 开门方式默认为上移开门，可避免了左右开门，或者是上翻/下翻式占用空间的影响（开门方式也可根据客户要求制作）

TECHNICAL PAPAMETERS ▶ | 技术参数

型号	CHNS-78A (一层)	CHNS-78B (二层)	CHNS-78C (三层)
旋转频率/精度	10~350rpm/±1rpm		
摆振幅度	Φ 26mm		
可达容量	单层 250ml×25 或 500ml×16 或 1000ml×9 或者 2000ML×5 或 3000ML×4		
标准配置	万能夹具（固定夹具/粘板可选）		
摇板尺寸	475mm×465mm		
定时范围	0-999.9 小时		
温控范围/精度	4℃~60℃/±0.1℃		
温度均匀度	±0.5℃ (at 37℃)		
显示方式	LCD（触摸屏）		
控制方式	P. I. D 微电脑智能控制		
对流方式	强制对流		
电 源	AC110±10% 50~60Hz		
外型尺寸	940mm×750mm×680mm	940mm×750mm×1330mm	940mm×750mm×1950mm
重 量	200kg	330kg	480kg

