

Stab MiniR 全温振荡培养箱

Stab MiniR 全温振荡培养箱是 RADOBIO 摆床的创新产品，它继承了 Stab Mini 产品的高精密制造工艺，并在原有的基础上扩展了舱室空间，使得大容器的取放更为方便，台下式设计可以将设备置于实验台下，更充分利用了实验室的有限空间。当培养容量不再足够时，无需增加更多的占地面积，可以轻松叠加至最多 2 层。

**招标参数：**

1. ★外形尺寸小巧有效利用空间，配制冷系统有效扩展培养温度区间；
2. 简洁 LCD 按键式控制器，直观控制易操作，可同时显示温度、转速。
3. 双层玻璃门，保证优异的隔热性与安全性
4. 舱室内带照明功能，随时观察培养情况
5. ★紫外杀菌系统，可对舱室内有效灭菌
6. ★拉丝全不锈钢弧度转角一体内腔，美观且易于清理
7. ★培养箱体防水设计，所有对水或雾气敏感的部件包括驱动马达及电子部件全部置于箱体外部，所以培养箱可以在高温高湿环境下培养
8. ★培养过程中的任何意外碎瓶不会对培养箱造成损害，箱体底部可以直接用水清洁，也可以用清洁剂、灭菌剂彻底清理箱体，以保证箱体内的无菌环境，
9. 机器运行近静音，多层叠加高速运转无异常震动
10. ★一体成型 304 不锈钢夹具，无焊接缝，稳定耐用，有效预防夹具断裂带来的不安全事件，不锈钢夹具的固定臂经过塑封处理，可防止割伤用户，同时减少与摇瓶间的摩擦，带来更好的静音体验
11. ★无热量防水风机可将舱室内的温度更为均一稳定，同时有效减少背景热量
12. ★摆放方式灵活，可叠加，有效节约实验室空间，可以单层落地使用或台上使用，也可以双层叠加使用；
13. 多重安全设计，保证操作者及样品的安全，优化的 PID 参数设置，不会造成升降温过程中的温度过



冲，当某参数远偏离设定值时，自动开启声、光警报系统

14. 意外断电后，摇床将会记忆用户的设定参数，并在来电后根据原设定参数自动启动，同时自动提示操作者曾经发生的意外情况
15. 在工作中如果用户打开舱门，摇床振荡板将自动柔性刹车，直至彻底停止振荡，关上舱门时，摇床振荡板将自动柔性启动，直至达到预设定的振荡转速，不会出现速度骤升带来的不安全事件
16. 振幅 26mm
17. 转速控制范围 30-300rpm，转速控制精度 1rpm
18. ★温度控制范围 4°C~60°C，温度显示分辨率 0.1°C
19. ★舱室内不同点的温度均一性≤±0.5°C (at 37°C)
20. ★振荡托板锥形瓶最大承载数量≥16 x 250 ml 或 11 x 500 ml 或 6 x 1000 ml
21. 可定时范围 0-999.9 小时
22. ★摇板尺寸≥ 370 x 400 mm
23. ★外形尺寸(长 x 宽 x 高)≤550×653×850 mm (含底座)
24. 工作环境温度 5°C 到 35°C
25. 电源：220-240V/50-60Hz；功率：350W
26. ★重量≤85kg