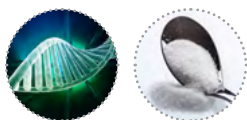


# 真空离心浓缩仪

WIGGENS 提供的离心浓缩仪, 广泛应用于蛋白和分子结构实验中

所需的基础物质是通过在短时间内使用真空泵或者是红外线, 提取到浓缩 DNA 或者 RNA, 氨基酸, 激素, 酶, 蛋白质等。

DNA 被收集在管子底部, 即使是需要用乙醇来溶解那些微量的样品, 也可以短时间内完成。



## 特点

### 新型红外线加热盖

通过使用红外线加热, 以及腔体保持真空, 样品在短时间内会被有效的浓缩。特殊玻璃可以耐受化学腐蚀

### 直流无刷马达

电机几乎没有任何噪音, 启动平稳。免维护设计。

### 无交叉污染, 无样品损失

因为真空孔被设计在中心轴的顶端, 可以将污染和样品损失降低到最小。

### 转子选择范围广

几微升一直到 50mL 的离心管可以选择, 水平转子可以同时放置 2 个 96 孔板。可以简单更换转子。

### 结构紧凑, 台式设计

内置的化学隔膜泵设计, 节省实验室空间

### 完整的蒸发系统

13mbar 的隔膜真空泵 & -20°C 冷阱 & 腔体 & 加热盖



真空口是在转子的中心, 确保样品污染率降低



玻璃盖, 带红外加热功能

盖子通过红外线直接加热到样品, 加快蒸发速率



防腐蚀隔膜真空泵

内嵌在设备中, 极限真空度 8mbar, 抽气速度 50L/min

## 技术参数

型号	WB-502C	
显示	LED	
操作面板	触摸按键	
温度	范围	35-80°C
	精度	±0.1°C
	控制	PID 控制
加热模式	可选 3 种: 红外 / 红外 & 加热 / 加热	
定时	99h59min	
容量	1.5mLx132ea	
	15mLx12ea	
	50mLx8ea	
转速范围	96 孔板 x2ea	
	最高 1500rpm	
真空	泵	PTFE 防腐蚀隔膜泵 (wiggins C410)
	极限真空度	13mbar
尺寸 (WxDxH)	670x685x480mm	
电源	220V, 50/60Hz, 1200W	
订货号	162111	

## WB-502C 可选附件



订货号	产品描述	
502-Plate	转子	2 块 96 孔板
502-15060	转子	1.5mL x 60 ea
502-15132	转子	1.5mL x 132 ea
502-15012RO	转子	15mL x 12 ea
502-15012BU	转子适配器	15ml x 12ea
502-50008RO	转子	50ml
502-50008BU	转子适配器	50ml x 8ea