

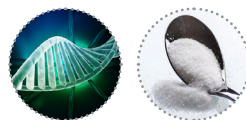


## 真空离心浓缩仪 DNA-VAC

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, 水平转头可以同时放置 2 个 96 孔板。可以简单更换转头。

#### 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 冷阱 & 腔体 & 加热盖



真空口是在转子的中心, 确保样品污染率降到最低



#### 特殊带红外线加热盖

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

### 技术参数

|            |                           |             |  |
|------------|---------------------------|-------------|--|
| 型号         | WB-502C                   |             |  |
| 显示         | LED                       |             |  |
| 操作面板       | 触摸按键                      |             |  |
| 温度         | 范围                        | 室温 +5-80    |  |
|            | 精度                        | ± 0.1       |  |
|            | 控制                        | PID 控制      |  |
| 加热模式       | 可选 3 中: 红外 / 红外 & 加热 / 加热 |             |  |
| 定时         | 99h59min                  |             |  |
| 容量         | 1.5mLx132ea               |             |  |
|            | 15mLx12ea                 |             |  |
|            | 50mLx8ea                  |             |  |
|            | 96 孔板 x2ea                |             |  |
| 转速范围       | 最高 1500rpm                |             |  |
| 真空         | 泵                         | PTFE 防腐蚀隔膜泵 |  |
|            | 极限真空度                     | 13mbar      |  |
| 尺寸 (WxDxH) | 670x685x480mm             |             |  |
| 电源         | 220V, 50/60Hz, 1200W      |             |  |
| 订货号        | 162111                    |             |  |

### 模块附件



| 订货号       | 名称 | 型号        | 孔数  |
|-----------|----|-----------|-----|
| 162110-01 | 转子 | WRO-96    | --  |
| 162110-02 | 转子 | WRO-1.5   | 60  |
| 162110-03 | 转子 | WRO-1.5-1 | 132 |
| 162110-04 | 转子 | WRO-15    | 12  |
| 162110-05 | 转子 | WRO-50    | 8   |