



# 微型真空离心浓缩仪 CENVAC

WIGGENS 提供的微型真空离心浓缩仪,采用最紧凑的设计,更加节省您实验室的空间。

特殊设计的红外加热玻璃盖,在真空腔体内将红外照射和热传波到样品速度快。

紧凑设计的离心浓缩仪,是分子生物学(主要是DNA)、蛋白质组学、基因学、遗传学、细胞生物学以及新药研发的理想选择。







真空口是在转子的中心,确保样品污染率降到最低



#### 手电筒(标配)

在离心过程过程中,可以观察样品的体积。



# 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,极限真空度 100mbar

# 技术参数

| <b>型</b> 믁 |       | WB-503C                          |  |
|------------|-------|----------------------------------|--|
| 显示         |       | LED.                             |  |
|            |       | ELD                              |  |
| 操作面板       |       | 触摸按键                             |  |
| 温度         | 范围    | 35-65                            |  |
|            | 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         |       | 0.5mLx53ea ; 1.5mLx24ea          |  |
|            |       | 10mLx16ea ; 15mLx12ea ; 30mLx8ea |  |
| 转速范围       |       | 1700rpm, 2500rpm和 5000rpm        |  |
| 真空         | 泵     | PTFE 防腐蚀隔膜泵                      |  |
|            | 极限真空度 | 100mbar                          |  |
|            | 操作压力  | 1.5bar/g                         |  |
| 尺寸 (WxDxH) |       | 213x255x255mm                    |  |
| 电源         |       | 220V , 50/60Hz , 200W            |  |
| 订货号        |       | 162211                           |  |
|            |       |                                  |  |

#### 特点

# 紧凑设计

尽管采用紧凑设计,但是需要的包含真空泵、玻璃冷阱都内嵌在设备中

#### 蒸发速率快

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。

#### 稳定安全的离心

电机几乎没有任何噪音,启动平稳。免维护设计。

# 易于观察

配套手电筒,无需停止工作,可以在运行过程中观察样品

## 内腔特氟龙涂层 & 防腐蚀隔膜泵

防腐蚀,无油设计免保养

# 转速可调

转速在 1700rpm、2500rpm 和 5000rpm 可选 , 即使在运行中也可以改变转速

#### LED 显示

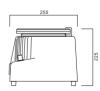
显示温度 & 定时

# CE 认证 & 符合 ROH5

## 冷阱(可选)

2L 容量的冷阱或者珀尔帖冷阱





# 模块附件











| 订货号       | 名称   | <b>型</b> 号 | 孔数 |
|-----------|------|------------|----|
| 162210-01 | 转子   | WR0-1.5    | 24 |
| 162210-02 | 转子   | WR0-30     | 8  |
| 162210-03 | 转子   | WR0-15     | 12 |
| 162210-04 | 转子   | WR0-10     | 16 |
| 162210-11 | 光照系统 | WRO-R      |    |