

BIOCEN 22R 低温微量台式离心机

最大承载量：8 x 15mL；最大离心力 / 转速：31865xg / 18100rpm

满足各种类型离心管的高速离心需要。冷冻离心机具有转子选择范围广，适配离心管多的特点。适配最小 0.2mL 圆锥底离心管，最大 15mL 离心管。动态制冷设备，可以保持恒定温度，在转子高速转动情况下，可以维持恒定温度。



特点

LCD 显示屏

- > 显示 rpm/RCF、时间
- > 转速控制，步进 50rpm/50xg
- > 可以在到达设定值后，进行正计时或倒计时
- > 定时从 1 ~ 99min，程序步进 5 秒，可分步调节或暂停时间设置
- > PCBS 功能：渐进式控制加速和制动系统可达 175 个可选斜率，防止分离后的样品均质化。
- > 16 组程序记忆
- > 有声音和屏幕信息提示，实时显示设备的运行情况

安全

- > 离心机盖的安全系统
 - 自动机械锁盖
 - 紧急盖解锁功能
 - 运行过程中锁盖保护
 - 防止盖突然下落保护
 - 盖上有观察孔，用于操作检查
- > 未配平检查，将自动停机
- > 离心室和外壳之间有安全保护层
- > 离心室为不锈钢材质（易于清洁）
- > 盖关闭时可拆卸转子
- > 转子和适配器都可高压蒸汽灭菌，安装方便
- > 强制内部空气流动，可以减少温度增加
- > 节能设置，带有自动断开选项设置

欧盟认证：2011/65/EU, 2012/19/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU, 98/79/EC.

执行法规：(EC) 1005/2009, (EU) 517/2014.

执行标准：EN 61010-1, EN 61010-2-020, EN 61326-2-6, EN 61326-1.

使用方便

- > 微电脑程序控制
- > 无刷免维护电机
- > 转子记忆功能
- > 噪音水平，低于 60dB
- > 有启动、停止，开盖和瞬时离心功能
- > 运行过程中可以通过 rpm/RCF 进行速度调节。
- > 自动记忆最后参数设定值
- > 超速保护

制冷

- > 离心结束后，仍维持制冷
- > 预制冷和带转子选择功能
- > 最大转速情况下，可维持 4°C 恒定温度
- > 温度范围 -20°C — 40°C，温度步进调节 1°C
- > 温度传感器在离心腔体内，反馈腔体内温度
- > R449A 环保制冷剂（不含 CFC 氟氯烃）

订货信息

订货号	尺寸 w x d x h mm	净重 Kg	电压 V	电流 Hz	功率 W
CE148	276 x 640 x 272	34	220-230	50-60	540

附件信息

	RT224	RT222	RT252	RT223
图示				
转子	45°固定角度	45°固定角度	45°固定角度	30°固定角度
最大容量	32 x 0.2 mL	24x 1.5-2mL	12 x 5mL	8 x 15mL
最大转速 rpm	18100	18100	18100	8000
半径 mm	55	82	87	91
最大离心力 xg	20145	30034	31865	6511
最大转速下能达到的最低温度 (°C)	-1	0	4	-3
离心管规格	转子适配器 离心管数量 订货号	转子适配器 离心管数量 订货号	转子适配器 离心管数量 订货号	转子适配器 离心管数量 订货号
15mL	Ø 16 x 100 - -	- -	- -	8 -
15mL 圆锥底管	Ø 17x 122 - -	- -	- -	8 -
10mL	Ø 13 x 100 - -	- -	- -	8 RE371
10mL 采血管	Ø 16 x 107 - -	- -	- -	8 -
10mL (hs)	Ø 16 x 80 - -	- -	- -	8 RE398
7/10mL 采血管	Ø 13 x 107 - -	- -	- -	8 RE371
5mL	Ø 13 x 75 - -	- -	- -	8 RE377
5mL 圆锥底管	Ø 17 x 60 - -	- -	12 -	- -
5mL 圆锥底螺纹盖管	Ø 17 x 68 - -	- -	6 -	- -
5mL 采血管	Ø 13 x 82 - -	- -	- -	8 RE377
1.5-2mL 离心管	Ø 11 x 42 - -	24 -	12 RE506	8 RE513
0.5-0.6mL 离心管	Ø 8 x 30 - -	- -	24 RE305	12 RE507
0.2-0.4mL 离心管	Ø 6 x 45 - -	32x 0.2 -	24 RE304	12 RE508
毛细管	Ø 12.5 x 52 - -	- -	- -	12 RE537