

Minicen22 高速微量离心机

功能强大的小型离心机

- 最高转速 15000rpm, 最大相对离心力 (RCF) 15100xg, 小机型大用途;
- 强力直流无刷电机免维护, 驱动迅速, 轻松加速到设定转速;
- 适配多种规格离心管: 当与转子适配器联用时, 高强度铝合金和塑料转子均可适用 0.2mL、0.5mL、1.5mL 和 2mL 离心管, 一个转子, 多种用途。
- > 高速稳定运行, 安全裕度大: 铸铁底盘, 整机重心低, 运行稳定可靠。底盘下加装四个真空吸盘脚, 双重安全保障;
- > 宽电压设计, 保证任何情况运行稳定, 转速不受电压波动影响, 转速精度高。



高速微量离心机广泛应用于理化分析、生物化学、细胞和分子生物学、临床实验室和献血中心, 是高端研究领域的不二之选。

- > 细胞和病毒沉淀;
- > 亚细胞器分离;
- > 如 DNA、RNA、蛋白质或脂质等大分子的分离。

精确的控制能力

- > 强力直流无刷电机, 免维护, 驱动迅速, 轻松加速到设定转速;
- > 转速精度 ± 20 rpm, 精度高, 性能出色;
- > 30 秒 -99 分钟定时和连续运行两种操作模式;
- > 稳速后才开始计时, 离心时间更准确, 分离效果更好。

人性化设计

- > 用户友好型 LCD 大显示屏;
- > 转速和相对离心力, 切换显示, 方便数据读取;
- > 达到设定转速后, 可修改运行参数;
- > 瞬时运行功能 (PULSE), 可设定最高转速, 扩展了应用;
- > 离心完毕后, 声音提示并自动开盖;
- > 运行进程显示和错误代码提示。

技术参数

	Minicen22
最大转速	15000rpm (500-15000rpm), 步进 100rpm
最大相对离心力	15100xg, 步进 100xg
转速精度	± 20 rpm
转子容量	0.2mL/0.5mL/1.5mL/ 2mLx12
运行时间	30 秒 -99 分 / 连续运行
电机类型	直流无刷电机
安全性能	门锁、超速、过温、状态诊断系统
功率	单相, AC110V~240V, 50Hz/60Hz, 3A, 100W
噪声	54dB
加减速度	11s \uparrow /9s \downarrow
尺寸 (长 x 宽 x 高)	255x245x140mm
重量	6kg
强化功能	转速 / 相对离心力转换功能、瞬时离心功能、声音提示功能、运行进程显示

适用转子

A12-2P

- > 最大转速: 15000rpm
- > 最大相对离心力: 15100xg
- > 转子容量: 2mL/1.5mLx12, 0.2mLx12, 0.5mLx12
- > 转子材质: 高强塑料
- > 适用转子适配器: A02P2, A05P2

适用适配器

A02P2

0.2mL 转子适配器, 适用于 A12-2P, 24pc/包

A05P2

0.5mL 转子适配器, 适用于 A12-2P, 24pc/包