

Base L400 低速离心机

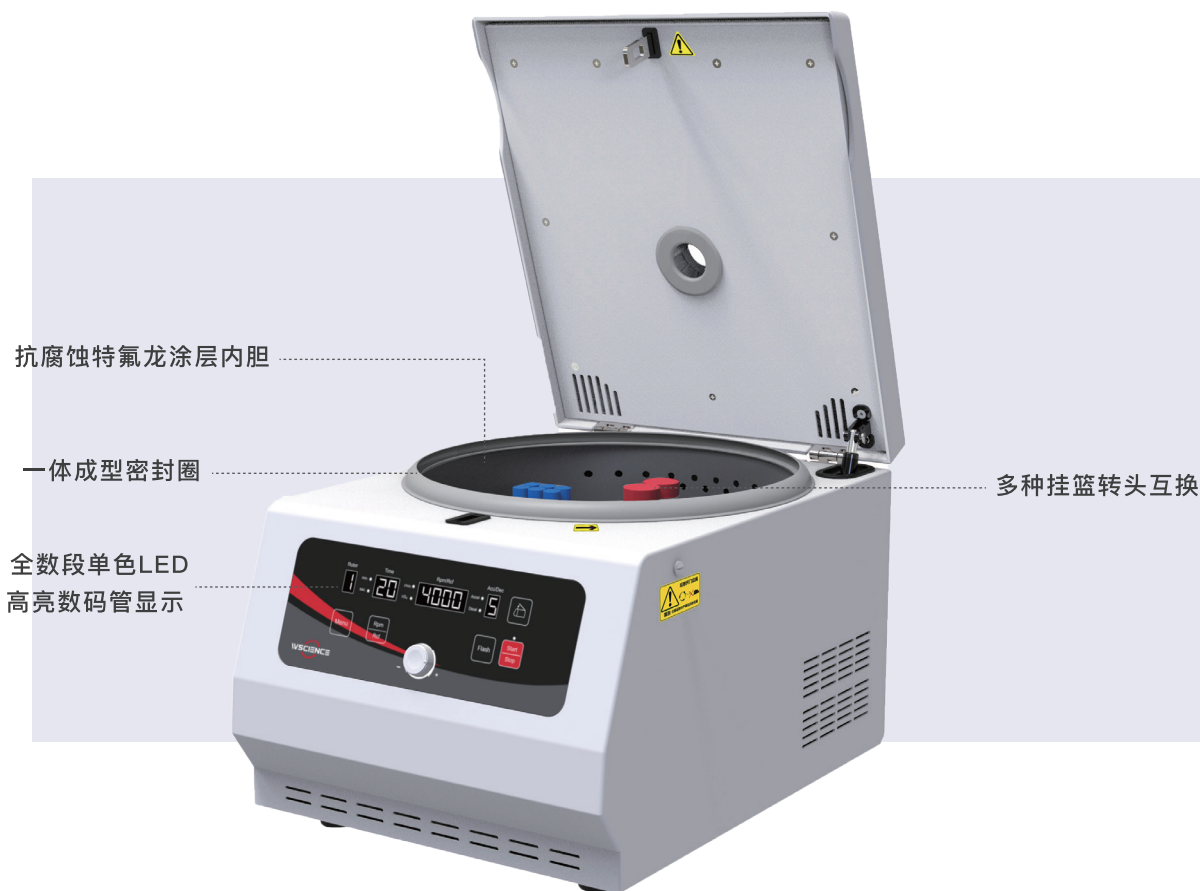
☑ 环保

🔊 低噪

🛡 安全

Base L400低速离心机标配水平转子体，多种常规离心管挂篮可选，是临床医学、免疫学实验性价比之选。

产品详解



- 选配转头：水平转子体，挂篮选配
- 温度范围：常温
- 推荐容量：50ml×8孔、15ml×16孔
- 最大容量：400ml(50ml×8)
- 最高转速：6000rpm
- 最大离心力：5150xg
- 分子生物学实验专业选择

创新点

- 特氟龙涂层离心腔体，防止样品腐蚀；
- 进口一体成型气相胶门盖密封圈，密封效果更好，寿命更长；

性能介绍

1. 优质的离心能力

- 大力矩交流变频无刷电机，启动平稳快速，免维护，更长使用寿命；
- 可靠的矢量正弦波驱动控制系统，精确的控制转速、时间和相对离心力；
- 9种升速曲线、10种减速曲线，0档为自由停机，防止样品二次重悬；

2. 完善的安全保护

- 应急开门拉绳，断电状态方便取出样本；
- 特氟龙涂层离心腔体，更好防止样品腐蚀；
- 进口一体成型气相胶门盖密封圈，密封效果更好，寿命更长；
- 门盖保护、超速、过电压电流和不平衡探测系统，对离心过程实时监控，确保仪器安全运行；

3. 人性化的操作

- Flash 按键可完成瞬时点动离心，操作便捷；
- 清晰大尺寸 LED 数码液晶显示，运行参数一目了然；
- 采用按键 + 旋钮的操作方式，操作简便，快速设定参数；
- 离心结束后自动打开离心机门盖，防止样品过热，便于取放样品；
- Speed/Rcf 参数设定 / 转换按键，方便运转时快速调节及实时查看相对离心力；
- 强制通风降温，优秀的空气热交换技术，显著地降低转头温度，确保样品不被破坏。

产品参数

产品型号	Base L400
最高转速	100~6000rpm
最大相对离心力	5150xg
容量[ml]	400ml(50ml×8/100ml×4)
时间设置	1~59min/1~59s；2种模式可选；
显示方式	单色LED高亮数码管
最快加速时间[sec]/升速挡	30s/9挡
最快减速时间[sec]/降速挡	25s/10挡，0挡自由停机
电源	AC220V/50~60Hz
功率	350W
尺寸：长×宽×高	390×500×320mm
重量(无转头)	30Kg
最高转速下噪音水平(≈)	≤65dB(A)
防护等级	IP20
允许环境温度/相对湿度	+5~40℃/80%

转头及适配器参数



产品名称:
Base L400水平转头

产品型号:
L400-S-1

产品名称	产品型号	容量 (ML×管数)	最高转速 (RPM)	最大相对 离心力(xg)	备注
 Base L400 1号挂篮	L400-S-1.1	100ml×4	5000	4018	选配
 Base L400 2号挂篮	L400-S-1.2	50ml×4	5000	4135	选配, 含50ml圆底 适配器4个
 Base L400 3号挂篮	L400-S-1.3	50ml×8	4000	2720	选配, 含50ml圆底 适配器8个
 Base L400 4号10ml挂篮	L400-S-1.4.10	8/10ml×16	4000	2557	选配
 Base L400 4号15ml挂篮	L400-S-1.4.15	15ml×16	4000	2557	选配, 含15ml圆底 适配器16个
 Base L400 5号挂篮	L400-S-1.5	5ml×24	4000	2790	选配, 含3ml×24采 血管适配器



产品名称	Base L400 6号酶标板转头
产品型号	L400-S-6
容量 (ML×管数)	微孔板4×2×96 深孔板2×2×96
最高转速 (RPM)	3500
最大相对离心力 (xg)	2190
备注	选配



Base L400 7号角转头
L400-A-7
15ml×12
6000
5150
选配