



JW-2019HR 台式高速冷冻离心机

嘉文高速冷冻离心机采用微电脑控制,免维护无碳刷交流变频电机驱动,转速精度高,噪音低;可编程操作;直接设定离心力,使离心数据更加准确与科学

嘉文高速冷冻离心机广泛适用于:教学、科研、生化制品、医疗检验、食品安全、农产品检测、畜牧与水产检测、微生物、分子化学、环保、质检等行业。

JW-2019HR 特点

- ◆微电脑控制,预设离心力、转速、离心温度、离心时间且与转子型号 LED 同步显示
- ◆触摸式键盘设定工作参数,具有离心力专用设定键
- ◆无碳刷交流变频电机驱动,无需保养
- ◆双重门盖门锁系统,启动即上锁,确保运行安全
- ◆20 个工作程序选择,用户可自由编程、调用其设定的工作参数,避免重复设定,提高工作效率
- ◆15 加速档/15 减降档选择,用户可根据样品需求任意设定升降速
- ◆具有定速计时(at set rpm)功能:让用户获得可重复的结果,提高离心机的可比性;点动即瞬时离心(short spin)功能
- ◆差速离心*;同步设定离心力、转速
- ◆双层钢结构,不锈钢离心腔,避免腐蚀性物质侵蚀
- ◆自动平衡,不平衡保护,出错或不平衡时,声音信号提示;自动失衡识别
- ◆非程序运行时,可任意更改参数,无需停机
- ◆最快升降速时间 $\leq 15s$ (0.5mlx12 角转子)
- ◆磁性转子自动识别,无需人工设定,防止转子过速
- ◆“Standby Cooling”转子静止时预制冷功能;自动待机功能:无使用时压缩机自动待机,减少能耗,延长压缩机寿命。
- ◆“fastcool/QuickLock”快速制冷功能,从室温 21℃,降至 4℃,仅需 5 分钟。
- ◆定温启动*;温度自动补偿功能,确保样品在安全温度下离心
- ◆进口丹弗斯压缩机;无氟制冷;

注:* 差速离心:用户需提供相应的:离心时间、离心力或转速

* 定温启动:需订货时指定用此功能



H0236



H0212



H0224



H1508



H0512



H5006

JW-2019HR 转子配置

转子型号	容量	最高转速【rpm】	最大相对离心力【xg】
H0.512	0.5mlx12	19000	19732
H0.524	0.5mlx24	19000	27444
H0212	1.5ml/2.2mlx12	19000	27444
H0224	1.5ml/2.2mlx24	15500	22830
H0512	5mlx12	15000	16728
H1012	10mlx12	13500	18541
H1508	15mlx8 (●)	12200	14967
	15mlx6 (▲)	12200	14967
H30068	30mlx6	13500	17726
H5006	50mlx6 (●)	12000	16904
H0.548	0.5mlx48	14000	17091
H0.232	0.2mlx4x8 联排 PCR 管	14000	14243

注:带(●)为圆底试管;(▲)为尖底试管!可根据用户要求,定制转子、适配器!

JW-2019HR 主要技术参数

型号	JW-2019HR
最高转速	19000rpm
最大相对离心力	27444xg
最大容量	50mlx6
转速精度	± 20 rpm
温控范围	-20℃-40℃
温控精度	± 1.0 ℃
定时范围	1s-999min/ 连续 / 点动(瞬时)离心
噪音	≤ 60 dB
电源	220V 50Hz 10A
重量	70Kg
外形尺寸【长 x 宽 x 高 mm】	545x505x410