

LC-4012 低速离心机

Low speed centrifuge



Features:

- ★ Microcomputer control, LCD liquid crystal display(LCD).
- ★ Ac frequency conversion motor drive, quiet operation clean.
- ★ Offers nine ascending and descending rate selection mode; Offer ten kinds of working mode selection ,can free programming call.
- ★ Speed/centrifugal force can be set and double synchronous display screen.
- ★ Two optional timing mode: run statr timing and timing starts to set speed, easy to switch.
- ★ Door with double lock rod design, magnetic locks, electric door, more safety and reliable operation.
- ★ Centrifugal lay particular stress on tolerance up to 30 grams, no special load balancing.
- ★ Can change at any time in the operation of the parameters without downtime
- ★ Unique design of air exhaust temperature, low noise.

LC-4012 技术指标

最高转速Max speed	6000rpm
最大相对离心力Max RCF	5000 × g
转速精度Speed accuracy	± 20rpm
转子最大容量Rotor capacity	300ml × 4
温升指标Temperature rise	≤10℃ (运行20分钟)
噪音Noise	≤55dB
定时范围Timer range	1min ~ 99:99:59 (hh:mm:ss) / 连续/ 短时离心
结构Construction	钢制结构, 不锈钢离心腔
重量Weight	65kg
外形尺寸Dimensions	473 × 620 × 420mm (L × W × H)

低速离心机

特性:

- ★ 微电脑控制、LCD 液晶显示
- ★ 交流变频电机驱动, 运行宁静清洁
- ★ 提供 9 种升、降速率选择模式; 提供 10 种工作模式选择, 可自由编程、调用
- ★ 转速 / 离心力可相互设定、同步显示
- ★ 两种计时模式可选: 运行开始计时和到达设定转速开始计时, 切换方便
- ★ 门盖双挂杆设计、磁感应门锁, 电动开门, 运行更加安全可靠
- ★ 离心偏重容忍度最大可达 30 克, 无需专门称重配平
- ★ 运行中可随时更改参数, 无需停机
- ★ 独特的风冷排风设计, 温升低、噪音小。

LC-4012 可选配的转头、提篮

序号	转头、吊杯	最高转速 (rpm)	最大离心力 (×g)	容量
No.1	水平转头	4500	3532	4 × 300ml (圆吊杯)
	提篮1			56 × 真空采血管
	提篮2			8 × 50ml
	提篮3			28 × 15ml (尖底带盖)
	提篮4			4 × 250ml
	提篮5			4 × 100ml
	提篮6			40 × 10ml
	提篮7			76 × 5ml
No.2	角转头	6000	5000	12 × 15ml
No.3	酶标板转头	4000	1842	96 孔 × 2
No.4	酶标板转头	4000	2573	96 孔 × 4