

SC-3614、SC-3616 低速离心机

Low speed centrifuge



SC-3614、SC-3616 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。

SC-3614、SC-3616 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	100ml × 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	433 × 580 × 402mm (L × W × H)

SC-3614 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	角转头	6000	5000	12 × 15ml
No.2	水平转头	4500	3622	4 × 250ml
1	提篮			4 × 100ml
2				4 × 50ml
3				16 × 15ml
4				16 × 15ml 尿沉渣试管
5				28 × 真空采血管 (高)
				28 × 真空采血管 (低)
No.3	水平转头	4000	1842	96孔 × 2 (酶菌反应板)

SC-3616 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	角转头	6000	5000	12 × 15ml
No.2	水平转头	4200	3155	8 × 100ml
1	提篮			8 × 100ml
2				8 × 50ml
3				32 × 15ml 尖底带盖
5				32 × 真空采血管 (高)
				32 × 真空采血管 (低)
No.3	水平转头	4000	1842	96孔 × 2 (酶菌反应板)

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 start 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.