

KDC-40 低速离心机

Low speed centrifuge



KDC-40 技术指标 Technical data

最高转速 Max speed	6000rpm
最大相对离心力 Max RCF	5000×g
水平转头容量 Swing rotor capacity	4 × 100ml
转速精度 Speed accuracy	± 10rpm
温升指标 Temperature indicators	≤8℃ (最高转速运行20分钟)
噪音 Noise	≤ 55dB
定时范围 Timer range	1min~99:99:59 (hh: mm: ss)
重量 Weight	55kg
电源 Power Supply	AC 220V 50Hz
功率 Power	450VA
外形尺寸 Dimensions(L × W × H)mm	433 × 580 × 402mm

KDC-40 可选配的转头、提篮

序号	名称	容量	最高转速	离心力	说明
No.1	水平转头	4×100ml	4200rpm	3155×g	(圆吊杯)
1	提篮	4×100ml			
2	提篮	4×50ml			(尖底带盖)
3	提篮	12×15ml			
4	提篮	16×10ml			适用于真空采血管(长管)
5	提篮	16×5ml			适用于真空采血管(短管)
No.2	水平转头	40×5ml	4200rpm	3155×g	Φ 13×80mm(真空采血管短管)
No.3	水平转头	40×5ml	4200rpm	3155×g	Φ 13×105mm(真空采血管长管)
No.4	角转头	12×15ml	6000rpm	5000×g	
No.5	水平转头	96孔×2	4000rpm	1932×g	
No.6	水平转头	96孔×4	4000rpm	2403×g	

可根据用户要求设计加工防腐蚀的试管适配器。

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。
- ★ 门盖采用双锁杆设计，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。

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.