

KDC-2046 低速冷冻离心机

Low speed refrigerated centrifuge



KDC-2046 技术指标 Technical data

最高转速 Max speed	4200rpm
最大相对离心力 Max RCF	3387 × g
水平转头容量 Swing rotor capacity	4 × 600ml
转速精度 Speed accuracy	± 10rpm
温控范围 Temperature range	-20℃—40℃
温控精度 Temperature accuracy	± 2℃
噪音 Noise	≤56dB
定时范围 Timer range	1min~99:59:59 (hh:mm:ss)
重量 Weight	120kg
电源 Power Supply	AC 220V 50Hz
功率 Power	2.0KVA
外形尺寸 Dimensions(L×W×H)mm	735×580×855

KDC-2046 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	4×600ml	4200rpm	3387×g	
1	提篮	76×15ml			
2	提篮	96×真空采血管			
3	提篮	148×5ml			
4	提篮	8×100ml			尖底带盖
5	提篮	16×50ml			
6	提篮	40×15ml			尖底带盖
7	提篮	28×20ml			
* 可任选三种提篮					
No.2	水平转头	148×真空采血管	4200rpm	3387×g	Φ13×80mm 短管
No.3	水平转头	148×真空采血管	4200rpm	3387×g	Φ13×105mm 长管
No.4	酶菌反应板转头	96 孔×2	4000rpm	1932×g	
No.5	酶菌反应板转头	96 孔×4	4000rpm	2403×g	

KDC-2046 特性:

- ★ 微电脑控制、LCD液晶显示。
- ★ 采用交流变频电机驱动。
- ★ 进口制冷压缩机。
- ★ 9种升、降速率选择。
- ★ 10种自定义工作模式选择。
- ★ 转速/离心力互设、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。
- ★ 全钢制结构，不锈钢离心腔。
- ★ 运行中可随时更改参数，无需停机。
- ★ 离心偏重容忍度最大可达30克，无需专门称重配平。
- ★ 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。

Features:

- ★ Microcomputer control, LCD liquid crystal display (LCD).
- ★ driven by ac frequency conversion motor.
- ★ imported refrigeration compressor.
- ★ 9 kinds of ascending and descending rate of choice.
- ★ 10 kinds of custom work mode selection.
- ★ speed mutually establish/centrifugal force, synchronous display.
- ★ two optional timing mode: run start timing and timing starts to set speed, easy to switch.
- ★ full steel structure, stainless steel centrifugal cavity.
- ★ can change at any time in the operation of the parameters, without downtime.
- ★ centrifugal lay particular stress on tolerance up to 30 grams, no special load balancing.
- ★ door with double lock rod design, magnetic locks, electric door, more safety and reliable operation.