



CL5R/CL5 大容量低速冷冻/常温离心机

CL5R(冷冻)CL5(常温)离心机是为了进一步满足客户需求研发的新一代智能离心机，6×500ml、4×1000ml水平转子可快速分离，同时机型体积小、性价比高；采用进口压缩机组，制冷效果好；全新UI界面设计、弧线美观大方符合现代人体工程学，血站应急离心或医院大批量离心的首选产品。



产品特点

Product advantages

- ◆所有铝合金转子采用7075-T6系列合金铝锻造，强度高、寿命长、安全性高，表面采用硬质氧化，氧化层厚、耐腐蚀性强。
- ◆一次可分离4个450ml标准三联血袋或8个200ml标准三联血袋，具有快速离心程序、体积小、性价比高、是血站应急离心的理想设备。
- ◆配有多种适配器，几乎涵盖医院所使用的试管；6×500ml水平转子，一次可分离168支真空采血管，满足三甲以上医院大批量离心需求。
- ◆既可大容量对样品进行处理，又可多试管对样品进行检测。
- ◆有内套、保护套、机架三层保护结构，具有非接触不平衡操作保护、超速保护、超温保护、电机过热保护、门盖保护等多种保护功能，保证样品、机器、操作人员的安全。
- ◆十五年ISO9001、ISO13485质量体系的有效运行，进一步保证产品质量的稳定性和一致性。
- ◆加减速控制，10种升速曲线，11种减速曲线，防止样品二次悬沉，使离心效果达到最佳。
- ◆手动模式时可以快速对离心机参数进行设置，一键实现离心力与转速切换；温度、转速的在线监控，可以通过曲线观看运行过程温度与转速的稳定性。
- ◆通过系统设置可以对运行数据记录、故障信息记录、系统操作记录、中文/英文/德文/法文/西班牙文的选择、用户权限管理等特色功能进行管理。



转子参数

Rotor parameters

No.1

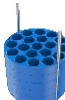


名称：角转子
最高转速：5000r/min
最大离心力：4640xg
最大容量：6x500ml
订货号：0301801900
适配器：6x250ml、6x100ml、6x2x50ml(尖)、6x50ml(尖/圆)、6x3x50ml、6x7x15ml(尖)、6x7x10ml、6x10x5ml、6x13x1.5ml

主要技术参数
Technical parameter

型 号	CL5R				CL5
订货号	0204256000				0205255000
最高转速	角转子	5000r/min	水平转子	5000r/min	
最大相对离心力	角转子	4640xg	水平转子	6100xg	
最大容量	角转子	6x500ml	水平转子	4x1000ml	
转速精度	±10r/min				
定时范围	1min~99h59min				
计时模式	启动计时、到转速计时、瞬时连续计时模式、定时启动模式				
温度设置范围	-20~40℃ (1℃可调)				/
温度控制精度	±1℃				/
预冷功能	有				/
压缩机组	进口高性能压缩机组环保制冷剂(R404a)				/
整机噪音	≤ 65dB (A)				
电 源	AC220±22V 50Hz				AC220±22V 50Hz
整机功率	3.0kW				2.0Kw
外形尺寸(长×宽×高)	700x880x930(mm)				
包装尺寸(长×宽×高)	820x1000x1080(mm)				
净 重	260kg				220kg

转子	挂杯	适配器	容量/订货号	适配器	容量/订货号
No:2  名 称：水平转子 最高转速：5000r/min 最大离心力：6100xg 最大容量：4×1000ml 订货号：0302857100 (包含转子、圆杯、风罩) 订货号：0302891097 (包含转子、方杯、风罩)	 名称：圆杯 最大容量：4×1000ml 订货号：0303891027		4x1x500ml (尖/圆) 0304891533 (尖) 0304891040 (圆)		4x1x300ml 0304891048
			4x1x250ml (尖) 0304891049		4x1x200ml血袋 0304850527
			4x3x100ml 0304891042		4x5x50ml (尖/圆) 0304891043 (尖) 0304891044 (圆)
			4x14x15ml (尖/圆) 0304891045 (尖) 0304891047 (圆)		4x37x7ml 0304850522
			4x24x5ml 0304850525		4x28x1.5ml 0304850526
	 名称：方杯 最大容量：4×1000ml 订货号：0303857106		4x1x1000ml衬杯 0304850602	/	
	 名称：酶标板 订货号：0303891127	4x1x96深孔板 深孔板总高 < 72mm			

转子	挂杯	适配器	容量/订货号	适配器	容量/订货号
No.3  名称：水平转子 最高转速：5000r/min 最大离心力：5980xg 最大容量：6×500ml 订货号：0302857200 (包含转子、圆杯、风罩) 订货号：0302891096 (包含转子、方杯、风罩) 不带风罩，最高转速4000r/min	 名称：圆杯 最大容量：6×500ml 订货号：0303891022		6x1x250ml 0304891142		6x2x100ml 0304891009
			6x4x50ml (尖/圆) 0304891008		6x7x20ml 0304851485
			6x9x15ml (尖/圆) 0304891083		6x14x10ml 0304891705
			6x19x5/7ml真空采血管 0304851450		6x36x1.5ml 0304891677
	 名称：方杯 最大容量：6×500ml 订货号：0303851421		6x1x250ml 0304891041		6x2x100ml 0304891542
			6x4x50ml (尖/圆) 0304891075 (尖) 0304891107 (圆)		6x10x15ml (尖/圆) 0304891074 (尖) 0304891104 (圆)
			6x20x10ml 0304891077		6x28x5/7ml真空采血管 0304891081
			6x56x1.5ml 0304891603	/	