



HT190R 高速台式冷冻离心机

HT190R高速台式冷冻离心机外观简洁美观，操作快捷简单，参数卓越，其12x1.5ml角转子离心力高达25100xg（19000r/min），18款配套转子与多款适配器，解决不同场景下的多样需求，是临床检测、化学分析、分子生物的理想产品。



产品特点

Product advantages

- ◆7英寸大尺寸高清触摸屏控制，操作简便、显示直观，设置参数、实时运行参数同屏显示。
- ◆超大容量数据存储，可存储数月的运行数据、故障记录等，方便用于追踪运行信息，用户可自定义编辑数百条运行程序并可对每条自定义编程进行详细的信息描述。
- ◆超强的控制系统，可实现五级阶梯离心、预约启动、样品ID、曲线模式、程序模式、多国语言选择等功能。
- ◆优异的安全性能，可选择用户管理、防止意外情况导致程序被篡改或删除。
- ◆安全稳定的离心性能，最高转速达19000r/min，多种规格转子可选，轻松帮您实现样品快速分离。
- ◆转子自动识别、不平衡、超速、门盖保护等多种保护功能。
- ◆配有多种转子，其转速高、容量大、是替代落地式高速离心机的理想产品。
- ◆10种升速曲线、11种降速曲线，防止样品二次悬沉，使离心效果达到最佳。
- ◆13款角转子，5款水平转子，0.2~250ml所有试管、试瓶和工作板都可以离心；既能高速，又能大容量分离。



主要技术参数

Technical parameter

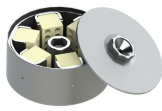
订货号	0202223000
最高转速	19000r/min
最大相对离心力	31006xg
最大容量	4x250ml
转速精度	±10r/min
定时范围	1min-99h59min
温度设置范围	-20~40℃
温度控制范围	0~25℃
温度控制精度	±1℃
压缩机组	进口高性能环保压缩机组
整机噪音	≤65dB(A)
电 源	AC220V±22V 50Hz
整机功率	1500W
外形尺寸(长×宽×高)	710x560x450 (mm)
包装尺寸(长×宽×高)	1022x712x630 (mm)
净 重	95kg



转子参数

Rotor parameters

No:1  名称: 角转子 最大容量: 12x1.5/2.2ml 最高转速: 19000r/min 最大离心力: 25100xg 订货号: 0301805020 适配器: 0.2ml、0.5ml	No:2  名称: 角转子 最大容量: 12x15ml (尖) 最高转速: 14000r/min 最大离心力: 21912xg 订货号: 0301891142 适配器: 5ml
No:3  名称: 角转子 最大容量: 12x10ml 最高转速: 16000r/min 最大离心力: 26310xg 订货号: 0301805310 适配器: 1.5ml、5ml	No:4  名称: 角转子 转子容量: 6x50ml 试管规格: $\Phi 29 \times 103\text{mm}$ 最高转速: 13000r/min 最大离心力: 17938xg 订货号: 0301805420 适配器: 1.5ml、5ml、10ml、20ml、25ml、30ml
No:5  名称: 角转子 最大容量: 6x50ml (尖) 赠送50ml圆底适配器 试管规格: $\Phi 29 \times 117\text{mm}$ 最高转速: 12500r/min 最大离心力: 16593xg 订货号: 0301805930 适配器: 1.5ml、5ml、10ml、15ml(尖)、20ml、25ml、30ml	No:5  名称: 角转子 最大容量: 6x50ml (湘仪高速管 足量) 试管规格: $\Phi 31.2 \times 105\text{mm}$ 最高转速: 12500r/min 最大离心力: 16593xg 订货号: 0301891356 适配器: 1.5ml、5ml、10ml、20ml、25ml、30ml
No:6  名称: 角转子 最大容量: 4x100ml 最高转速: 12000r/min 最大离心力: 15471xg 订货号: 0301805710 适配器: 5ml、10ml、15ml (尖/圆)、25ml、50ml (尖/圆)	No:7  名称: 角转子 最大容量: 30x1.5/2.0ml 最高转速: 16000r/min 最大离心力: 28917xg 订货号: 0301812510 适配器: 0.2ml、0.5ml
No:8  名称: 角转子 最大容量: 48x1.5/2.0ml 最高转速: 16000r/min 最大离心力: 28061xg 订货号: 0301812830 适配器: 0.2ml、0.5ml	No:9  名称: 角转子 最大容量: 6x100ml 最高转速: 10000r/min 最大离心力: 11960xg 订货号: 0301891099 适配器: 5ml、10ml、15ml (尖/圆)、25ml、50ml (尖/圆)
No:10  名称: 角转子 最大容量: 40x15ml 最高转速: 5500 r/min 最大离心力: 4904xg 订货号: 0301891144	No:18  名称: 角转子(碳纤维) 最大容量: 6x50ml (尖) 赠送50ml圆底适配器 试管规格: $\Phi 29 \times 117\text{mm}$ 最高转速: 13000r/min 最大离心力: 18365xg 订货号: 0301891304 适配器: 1.5ml、5ml、10ml、20ml、25ml、30ml

No:15  名称：水平转子 最大容量：60x1.5ml 最高转速：15000r/min 最大离心力：18826xg 订货号：0302855600	No:16  名称：角转子 最大容量：24x1.5/2.0ml 最高转速：18000r/min 最大离心力：31006xg 订货号：0301805520 适配器：0.2ml、0.5ml
---	---

转子	挂杯	适配器	容量/订货号	适配器	容量/订货号
No:11  名称：水平转子 最高转速：4200r/min 最大离心力：3450xg 最大容量：4x250ml 订货号：0302891099	 名称：椭圆杯 订货号：0303891081		4x26x1.5ml 0304891454		4x10x5ml 0304891456
			4x14x5/7ml 0304891459		4x13x10ml 0304891461
			4x9x15ml (尖) 0304891463		4x9x15ml 0304891465
			4x6x20ml 0304891467		4x4x50ml (尖) 0304891469
			4x4x50ml 0304891471		4x2x100ml 0304891473
			4x1x250ml 0304891475	/	

转子	挂杯	适配器	容量/订货号	适配器	容量/订货号
No:12  名称：水平转子 最高转速：4500r/min 最大离心力：3917xg 最大容量：4x250ml 订货号：0302891099	 名称：方杯 订货号：0303891082		4x16x1.5ml 0304891477		4x17x5/7ml 0304891479
			4x12x10ml 0304891481		4x9x15ml (尖) 0304891483
			4x4x50ml (尖) 0304891485		4x1x100ml 0304891487
			4x1x250ml 0304891489	/	
转子	挂杯	适配器	容量/订货号	适配器	容量/订货号
No:13  名称：水平转子 最大容量：4×100ml 最高转速：5000r/min 最大离心力：3773xg 订货号：0302891038	 名称：试杯 订货号：0303891029		4x3x10ml采血管 0304852409		4x1x15ml 0304852413
			4x1x15ml (尖) 0304891118		4x1x50ml (尖) 0304891114
			4x1x50ml 0304891116	/	
No:14  最高转速：4500r/min 最大离心力：2784xg 转子容量：2x2x96孔 订货号：0302852310	 名称：酶标板 订货号：0303852352	2x2微孔板	2x2x96	可根据工作板或PCR板定制适配器	
		2x1深孔板	2x1x96		
		2x1过滤板 试剂盒	2x1x96		