



HT190 高速台式离心机

HT190这款高速台式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），多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

- ◆高清、高亮度7寸触摸屏可以直接戴手套进行操作，设置参数与运行参数同屏显示，显示直观、操作简便。
- ◆转速、时间、离心力（RCF）、升、降速档位可以通过触摸屏直接输入数值进行参数设置，相比传统的旋钮式操作更加简单、快捷、精准。
- ◆自动吸合电子门锁，只需要轻轻合上门盖即可自动关闭，运行时门盖不能打开，门盖未关闭离心机不能启动且报门锁故障，安全可靠。
- ◆程序设置：通过程序可以轻易的实现实验的重现性，支持对程序进行命名，使用时只需调取对应的名称就可以重现实验的整套方案；可支持5级阶梯离心，满足多元化的实验需求。
- ◆数据信息：运行历史记录、运行故障记录、可以在屏幕直接查看。
- ◆11种升速曲线，12种减速曲线，有效的防止二次悬沉，使离心效果达到最佳（第10档可根据实验需求自定义时间）。
- ◆升速快，最快升速只需10秒。
- ◆具有转子自动识别功能，防止超转速使用。
- ◆设有门锁异常、超速、电机过热、误操作、通讯故障、机器故障自动诊断等多重保护，确保人身、机器安全。
- ◆前板、门盖一次模具成型，流线型外观简洁大方，符合人机工程学。
- ◆空气动力学椭圆形试杯，减少阻力、降低噪音与能耗。
- ◆0.2ml~250ml多种适配器选择，是临床检测、化验分析的理想之选。



主要技术参数

Technical parameter

订货号	0203270004
最高转速	19000r/min
最大相对离心力	25100xg
最大容量	4x250ml
转速精度	±20r/min
定时范围	1s-99min59s/1min-99h59min
定时模式	启动计时、到转速计时、瞬时离心、连续计时模式
整机噪音	≤ 65dB (A)
电 源	AC 220±22V 50/60Hz
整机功率	650W
外形尺寸(长×宽×高)	436x560x380(mm)
包装尺寸(长×宽×高)	547x727x432(mm)
净 重	48kg



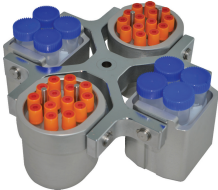
转子参数

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：12000r/min 最大离心力：16098xg 订货号：0301891142 适配器：5ml
No:3  名称：角转子 最大容量：24x1.5/2.2ml 最高转速：15500r/min 最大离心力：22991xg 订货号：0301805520 适配器：0.2ml、0.5ml	No:4  名称：角转子 转子容量：6x50ml 试管规格：Φ29×103mm 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：Φ29×117mm 最高转速：12000r/min 最大离心力：15292xg 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：Φ31.2×105mm 最高转速：12000r/min 最大离心力：15292xg 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：11000r/min 最大离心力：13000xg 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：30x1.5/2.2ml 最高转速：13000r/min 最大离心力：19090xg 订货号：0301812510 适配器：0.2ml、0.5ml
No:8  名称：角转子 最大容量：48x1.5/2.2ml 最高转速：13000 r/min 最大离心力：18525xg 订货号：0301812830 适配器：0.2ml、0.5ml	No:9  名 称：角转子 最大容量：6×100ml 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：40×15ml 最高转速：5000 r/min 最大离心力：4053xg 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：Φ29×117mm 最高转速：12500r/min 最大离心力：16980xg 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：14000r/min 最大离心力：16400xg 订货号：0302855600	/
---	---

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	/	
		可根据需求定制适配器			

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：4500r/min 最大离心力：3056xg 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		