



HT190 NEW 高速台式离心机

HT190这款高速台式离心机为您提供最具成本效益的解决方案，适用于离心力高达25100 x g (19000 r/min) 的中等通量应用；提供一系列转子和适配器，具备多样卓越功能，适用于0.2mL 至 250mL 离心管和试剂瓶，以及MTP、PCR 和深孔板。



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
最高转速: 12000r/min
最大离心力: 15285xg
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
最高转速: 11000r/min
最大离心力: 12843xg
订货号: 0301805930
适配器: 15ml (尖)

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: 6x85ml
最高转速: 11000r/min
最大离心力: 13280xg
订货号: 0301891097
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: 5000 r/min
最大离心力: 4053xg
订货号: 0301891144

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：4x100ml 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 0304891119
			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：0303852351	2x6微孔板	2x6x96	可根据工作板或PCR板定制适配器	
		2x2深孔板	2x2x96		
		2x1过滤板 试剂盒	2x1x96		