



H1750R/HT185R 高速台式冷冻离心机

H1750R/HT185R高速台式冷冻离心机体积小、高度适中、19款不同容量转子可满足广泛的离心应用，其中有微量离心管、PCR排管、微孔板，15/50ml尖底离心管和采血管等转子，24x1.5ml最高转速可达17500r/min，其离心性能不逊色于大型台式离心机。

产品特点 Product advantages

- ◆7寸高清触摸屏控制，操作简便，显示直观。
- ◆气密性转子，有效防止气溶胶及液体外泄。
- ◆采用变频压缩机组，环保节能，控温精准。
- ◆11种升速曲线、12种减速曲线，10档为自定义档位，有效的防止二次悬沉，使离心效果达到最佳。
- ◆用户可设置多组程序，并可对每组程序进行简易命名，更方便使用时调取。
- ◆设有超速、超温、电机过热、门盖自锁、不锈钢内套、保护套等多重保护、确保人身机器的安全。
- ◆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。
- ◆内置冷凝水槽及防护、避免冷凝水集聚、防止腐蚀，提高仪器使用寿命。
- ◆HT185R具有制冷加热双系统，双回路控制，快速升降温度，满足客户对高温离心的需求。

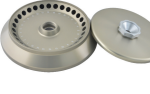
主要技术参数 Technical parameter

型 号	H1750R	HT185R (制冷加热双系统)
订货号	0202253000	0202253019
最高转速	18500r/min	18500r/min
最大相对离心力	29302xg	31006xg
最大容量	6x100ml	6x100ml
转速精度	±10r/min	±10r/min
定时范围	1s-99min59s/1min-99h59min	1s-99min59s/1min-99h59min
计时模式	启动计时、到转速计时、连续计时	启动计时、到转速计时、连续计时
温度设置范围	-20~40℃	-20~40℃ (可定制40℃以上产品)
温度控制精度	±1℃	±1℃
预冷功能	有	有
压缩机组	变频压缩机组	变频压缩机组
整机噪音	≤62dB (A)	≤62dB (A)
点动功能	有	有
转子识别	有	有
电 源	AC220V±22V 50/60Hz	AC220V±22V 50/60Hz
整机功率	1kW	1kW
外形尺寸(长×宽×高)	380x660x330(mm)	380x660x330(mm)
包装尺寸(长×宽×高)	480x940x460(mm)	480x940x460(mm)
净 重	62kg	62kg



转子参数

Rotor parameters

No:1  名称: 角转子 最大容量: 24x1.5/2.0ml 最高转速: 17500r/min (HT185R 18000r/min) 最大离心力: 29302xg (HT185R 31006xg) 订货号: 0301805520	No:2  名称: 角转子 最大容量: 12x5ml 最高转速: 17000r/min 最大离心力: 20345xg 订货号: 0301806110 适配器: 0.5ml、1.5ml
No:3  名称: 角转子 最大容量: 12x10ml 最高转速: 15000r/min 最大离心力: 23120xg 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: $\Phi 29 \times 103$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: $\Phi 29 \times 117$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: $\Phi 31.2 \times 105$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: 10000r/min 最大离心力: 10744xg 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: 14000r/min 最大离心力: 22140xg 订货号: 0301812510
No:8  名称: 角转子 最大容量: 48x1.5/2.0ml 最高转速: 13000r/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: 6x8x0.2ml (PCR管) 最高转速: 13000r/min 最大离心力: 16020xg 订货号: 0301812210
No:10  名称: 毛细管转子 最大容量: 24根毛细管 最高转速: 13000r/min 最大离心力: 17369xg 订货号: 0301856310	No:11  名称: 水平转子 最大容量: 24x1.5/2.2ml 最高转速: 13000r/min 最大离心力: 16816xg 订货号: 0302857500 适配器: 0.2ml、0.5ml

No:12  名称:角转子 最大容量:8x15ml (尖) 最高转速:12000r/min 最大离心力:15364xg 订货号:0301806220 适配器:5ml、10ml	No:15  名称:角转子 最大容量:12x1.5/2.2ml 最高转速:18500r/min 最大离心力:23797xg 订货号:0301805020 适配器:0.2ml、0.5ml
No:16  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、25ml、 15ml (尖/圆)、50ml (尖/圆)	No:17  名称:角转子 最大容量:8x50ml(尖) 赠送圆底适配器 最高转速:11000r/min 最大离心力:14100 xg 订货号:0301891237 适配器:1.5ml、5ml、10ml、15ml、20ml、25ml、 30ml
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:13000r/min 最大离心力:18365xg 订货号:0301891304 适配器:1.5ml、5ml、10ml、20ml、25ml、 30ml	/

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	 4x1x50 (尖) 0304891114	/
No:14  最高转速:4000r/min 最大离心力:2200xg 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		