H2050R-1
大容量高速冷冻离心机

H2050R-1大容量高速冷冻离心机拥有12款不同的转子，不但可大容量（4x750ml）离心，还可以高速（20500r/min）离心；是湘仪成功结合高速离心机与大容量离心机的技术、性能而设计的一款多功能离心机，其功能强大；广泛适用放射免疫、生物制药、医疗检验、高校科研。

产品特点
Product advantages

- 7寸高灵敏度（可戴手套直接操作）、高清（800*480）触摸屏控制，操作简便，显示直观，设置参数与运行参数同屏显示，直观、易懂。
- 可通过触摸屏直接输入数值进行参数设置，可快速完成参数设置，不需要来回调节。
- 可根据实验的时间间隔设置仪器休眠时间（可自行设置）；既保证实验时制冷效果良好，又能使实验后仪器进入休眠，绿色节能，增加仪器的使用寿命。
- 一键启动预冷程序，预冷参数可根据转子不同进行自定义设置；并且可以实现预约预冷，提前预约，进入实验室即可开始实验，节约时间。
- 交流变频电机，无碳粉污染，免维护，使用寿命长、转速控制精度准确（小于10r/min）。
- 最多可选中五组程序，实现阶梯离心，使实验可以多元化、多步骤一次执行。
- 可以设置100组程序，并可对每组程序进行简易命名，更方便使用时调取与区分不同的实验，方便实现实验的可重复性。
- 11种升速曲线、12种减速曲线，10档为自定义档位，可以根据实验需求自定义加速、降速时间。
- 运行记录、故障记录自动保存，可以有效的查看仪器的运行情况与每批样品的分离情况。

主要技术参数
Technical parameter

订货号	0202118000
最高转速	20500r/min
最大相对离心力	29200xg
最大容量	4x750ml
转速精度	±10r/min
定时范围	1min~99min59sec或连续运转
温度设置范围	-20°C~40°C
温度控制精度	±1°C
压缩机组	进口高性能压缩机组环保制冷剂（134a）
整机噪音	≤65dB（A）
电　源	AC 220±22V 50Hz
整机功率	1.6kW
外形尺寸(长×宽×高)	590×740×850(mm)
包装尺寸(长×宽×高)	750×880×1200(mm)
净　重	180kg

转子参数
Rotor parameters

No:1

名称：角转子
最大容量：12x1.5ml
最高转速：20500r/min
最大离心力：29200xg
订货号：0301805020
适配器：0.2ml、0.5ml

No:2

名称：角转子
最大容量：12x5ml
最高转速：16500r/min
最大离心力：19175xg
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:3

名称：角转子
最大容量：6x30ml
最高转速：15000r/min
最大离心力：23120xg
订货号：0301891095
适配器：5ml、10ml

No:4

名 称：角转子
最大容量：6×50ml（尖）赠送50ml圆底适配器
最高转速：13000r/min
最大离心力：17940xg
订货号：0301805930
适配器：1.5ml、5ml、10ml、15ml(尖)、20ml、25ml、30ml

No:4

名 称：角转子
最大容量：6×50ml
最高转速：13000r/min
最大离心力：17940xg
订货号：0301805420
适配器：1.5ml、5ml、10ml、20ml、25ml、30ml

No:7

名称：角转子
最大容量：24x1.5/2.2ml
最高转速：16500r/min
最大离心力：26050xg
订货号：0301805520
适配器：0.2ml、0.5ml

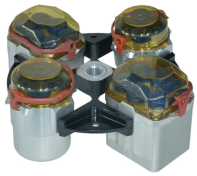
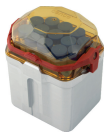
No:9

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：8x15ml（尖）
最高转速：15000r/min
最大离心力：24036xg
订货号：0301806220
适配器：5ml

/

转子	挂杯	适配器	容量/订货号	适配器	容量/订货号
No:6	 名称：圆杯 订货号：0303891022 名称：气密性圆杯 订货号：0303891077		4x1x250ml 0304891142		4x2x100ml 0304891009
			4x4x50ml（尖/圆） 0304891008		4x7x20ml 0304851485
			4x9x15ml（尖/圆） 0304891083		4x11x15ml（尖） (管帽≤21.5mm) 0304891508
			4x14x10ml 0304891705		4x19x5/7ml真空采血管 0304851450
 名称：水平转子 最高转速：4000r/min 最大离心力：3345xg 最大容量：4×500ml 订货号：0302850110 （不包括挂杯）			4x36x1.5ml 0304891677	/	
	 名称：方杯 订货号：0303851421		4x1x250ml 0304891041		4x3x100ml 0304891744
			4x6x50ml（尖/圆） 0304891014		4x12x15ml（尖/圆） 0304891582（尖） 0304891779（圆）
	 名称：气密性方杯 订货号：0303891016		4x20x10ml 0304891077		4x31x5/7ml真空采血管 0304891782
			4x56x1.5ml 0304891603	/	
	 名称：酶标板挂架 订货号：0303891110	4x1x96深孔板　　4x2x96浅孔板 （仅适用于塑料板）			

转子	挂杯	适配器	容量/订货号	适配器	容量/订货号
No:5			4x1x500ml（尖/平） 0304891035（尖） 0304891036（平）		4x1x250ml（尖/平） 0304891562（尖） 0304891039（平）
			4x4x100ml 0304891006		4x5x50ml（可立管） 0304891024
			4x7x50ml（尖/圆） 0304891003（尖） 0304891004（圆）		4x10x20ml 0304891163
	名称：试杯 订货号：0303891165		4x15x15ml（尖） 0304891005		4x19x10ml（可立管） 0304891732
			4x21x10ml 0304891730		4x27x5/7ml真空采血管 0304891728
	名称：气密性试杯 订货号：0303891117		4x37x5ml（放免管） 0304891166		4x56x1.5ml 0304891025
名称：水平转子 最高转速：4000 r/min 最大离心力：3500xg 最大容量：4x750ml 订货号：0302891134 （不包括挂杯）		可根据需求定制适配器			