H2100R
大容量高速台式冷冻离心机

H2100R大容量高速台式冷冻离心机是湘仪历经多年与国内著名大学共同研发的一款具有国际先进水平的新一代智能离心机，是分子生物、细胞培养分离、临床医学的理想产品。

产品特点
Product advantages

- 微机控制，全触摸屏操作界面，大屏幕LCD显示。
- 交流变频电机，升降速快；进口环保压缩机组，绿色节能。
- 具有转子自动识别功能，确保每个转子不会超速运行。
- 自动电子门锁功能，方便操作，提高使用安全性。
- 多达99种程序储存功能，方便客户使用。
- 具有不平衡、超速、超温、门锁等多种保护功能，使用仪器安全可靠。
- 可以一键切换转速/离心力设定，快捷方便。
- 既能高速离心（21000r/min），又能大容量离心（4*750ml），一机多功能。
- 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。
- 支持用户权限管理、不同语言选择等多种特色功能。

主要技术参数
Technical parameter

订货号	0202119000
最高转速	21000r/min
最大相对离心力	30642xg
最大容量	4×750ml
转速精度	±10 r/min
定时范围	1min~99h59min
运行模式	启动计时、到转速计时、瞬时连续计时模式
温度设置范围	-20～40°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（R404a）
整机噪声	≤65dB（A）
电　源	AC 220±22V 50Hz
整机功率	1.5kW
外形尺寸(长×宽×高)	710×560×450(mm)
包装尺寸(长×宽×高)	1022×712×630(mm)
重　量	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：21000r/min
最大离心力：30642xg
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:4

名称：角转子
最大容量：6x50ml（尖）赠送50ml圆底适配器
最高转速：13000r/min
最大离心力：17947xg
订货号：0301805930
适配器：15ml（尖）

No:4

名称：角转子
最大容量：6x50ml
最高转速：13000r/min
最大离心力：17947xg
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：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）

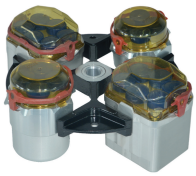
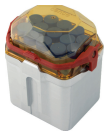
No:10

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

No:11

名称：角转子
最大容量：6x30ml
最高转速：15000r/min
最大离心力：20438xg
订货号：0301891095
适配器：5ml、10ml

/

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		4x1x250ml 0304891142		4x2x100ml 0304891009
			4x4x50ml（尖/圆） 0304891008		4x7x20ml 0304851485
	 名称：气密性圆杯 订货号：0303891077		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（平） 0304891039
			4x4x100ml 0304891006		4x5x50ml（可立管） 0304891024
			4x7x50ml（尖/圆） 0304891003（尖） 0304891004（圆）		4x10x20ml 0304891163
	名称：试杯 订货号：0303891025		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：0303891006		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：0302891036 （不包括挂杯）		可根据需求定制适配器			