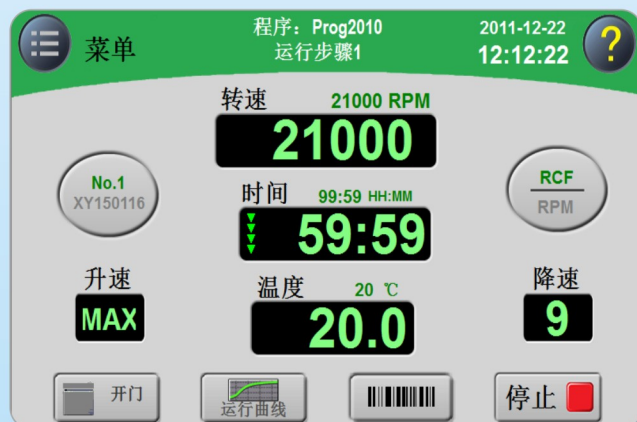


H2100R 台式高速大容量冷冻离心机

H2100R台式高速大容量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、临床医学的首选产品。



操作面板



特点

- ◆微机控制，全触摸屏操作界面，大屏幕LCD显示。
- ◆交流变频电机，进口环保压缩机组。
- ◆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。
- ◆可以选择设定转速或设定RCF。
- ◆既能高速离心（21000rpm）又能大容量离心（4*750ml），一机多功能。

主要技术参数

型号	H2100R
订货号	0202119000
最高转速	21000r/min
最大相对离心力	30642 × g
最大容量	4 × 750ml
转速精度	± 10 r/min
定时范围	1min~99h59min
温度设置范围	-20 ~ 40℃
温度控制精度	± 1℃
压缩机组	进口高性能压缩机组环保制冷剂（R404a）
整机噪音	< 65dB（A）
电源	AC 220 ± 22V, 50Hz, 18A
整机功率	1500W
外形尺寸(长×宽×高)	710 × 560 × 450(mm)
外包装尺寸(长×宽×高)	1022 × 712 × 630(mm)
净重	95Kg



转子参数

No:1



名称: 角转子
转子容量: 12x1.5ml/2.2ml
最高转速: 21000r/min
最大离心力: 30642 × g
孔径: $\Phi 11.2\text{mm}$
孔深: 38mm
订货号: 0301805000

No:7



名称: 角转子
转子容量: 24x1.5/2.2ml
最高转速: 16500r/min
最大离心力: 26050 × g
孔径: $\Phi 11.2\text{mm}$
孔深: 36mm
订货号: 0301805500

适配器



容量	0.2ml	0.5ml
管数	12/24	12/24
孔径	$\Phi 6.6\text{mm}$	$\Phi 8\text{mm}$
深度	20mm	27.5mm
订货号	0304805005	0304805004

No:2



名称: 角转子
转子容量: 12x5ml
最高转速: 16500r/min
最大离心力: 19175 × g
孔径: $\Phi 14\text{mm}$
孔深: 49mm
订货号: 0301806100

适配器



容量	0.5ml	1.5ml
管数	12	12
孔径	$\Phi 8\text{mm}$	$\Phi 11.2\text{mm}$
深度	27.5mm	37mm
订货号	0304806103	0304806104

No:3



名称: 角转子
转子容量: 12x10ml
最高转速: 15000r/min
最大离心力: 23120 × g
孔径: $\Phi 16.5\text{mm}$
孔深: 76mm
订货号: 0301805300

适配器



容量	1.5ml	5ml
管数	12	12
孔径	$\Phi 11.2\text{mm}$	$\Phi 14\text{mm}$
深度	36mm	49mm
订货号	0304800006	0304891111

No:3



名称: 角转子
转子容量: 8x15ml (尖)
最高转速: 15000r/min
最大离心力: 20625 × g
孔径: $\Phi 17\text{mm}$
孔深: 102mm
订货号: 0301806200

适配器



容量	5ml
管数	8
孔径	$\Phi 14\text{mm}$
深度	49mm
订货号	0304891115

转子参数

No:3		名称: 角转子	
		转子容量: 6x30ml	孔径: $\Phi 26\text{mm}$
		最高转速: 15000r/min	孔深: 87.5mm
		最大离心力: 23120 $\times g$	订货号: 0301805200

适配器		
容量	5ml	10ml
管数	6	6
孔径	$\Phi 14\text{mm}$	$\Phi 16.5\text{mm}$
深度	49mm	76mm
订货号	0304805206	0304891147

No:4		名称: 角转子	
		转子容量: 6x50ml(尖)	孔径: $\Phi 29.5\text{mm}$
		最高转速: 13000r/min	孔深: 103mm
		最大离心力: 17940 $\times g$	订货号: 0301805900

适配器	
容量	15ml(尖)
管数	6
孔径	$\Phi 16.8\text{mm}$
深度	104mm
订货号	0304891143

No:4		名称: 角转子	
		转子容量: 6x50ml	孔径: $\Phi 29.5\text{mm}$
		最高转速: 13000r/min	孔深: 96.5mm
		最大离心力: 17940 $\times g$	订货号: 0301805400

适配器							
容量	1.5ml	5ml	10ml	15ml	20ml	25ml	30ml
管数	6	6	6	6	6	6	6
孔径	$\Phi 11.2\text{mm}$	$\Phi 14\text{mm}$	$\Phi 16.5\text{mm}$	$\Phi 16.5\text{mm}$	$\Phi 21.5\text{mm}$	$\Phi 22.5\text{mm}$	$\Phi 26\text{mm}$
深度	36mm	49mm	76mm	100.5mm	90mm	95mm	86mm
订货号	0304805410	0304891086	0304891085	0304891144	0304805406	0304805412	0304891084

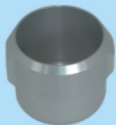
No:8		名称: 角转子	
		转子容量: 6x85ml	孔径: $\Phi 38.5\text{mm}$
		最高转速: 12000r/min	孔深: 98mm
		最大离心力: 15805 $\times g$	订货号: 0301805600

No:9		名称: 角转子	
		转子容量: 6x100ml	孔径: $\Phi 38.5\text{mm}$
		最高转速: 10000r/min	孔深: 109mm
		最大离心力: 11960 $\times g$	订货号: 0301806000

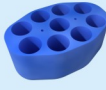
适配器							
容量	5ml	10ml	15ml	15ml (尖)	25ml	50ml	50ml (尖)
管数	18	6	6	6	6	6	6
孔径	$\Phi 14\text{mm}$	$\Phi 16.5\text{mm}$	$\Phi 16.5\text{mm}$	$\Phi 17\text{mm}$	$\Phi 22.5\text{mm}$	$\Phi 29.5\text{mm}$	$\Phi 29.5\text{mm}$
深度	49mm	76mm	101mm	103.5mm	95mm	103mm	103.5mm
订货号	0304891078	0304891080	0304891056	0304891054	0304805608	0304891064	0304891070



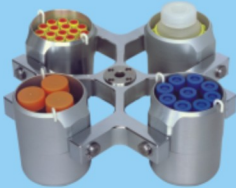
转子参数

转子	挂杯	适配器	容量	管数	孔径	深度	订货号
No:5  订货号: 0302851500 最高转速: 4000 r/min 最大离心力: 3500 × g 最大容量: 4 × 750ml	 名称: 试杯 订货号: 0303891025 转子容量: 4 × 750ml		500ml(尖)	4	Φ87.8	53mm	0304891035
			500ml	4	Φ81	93mm	0304891036
			300ml	4	Φ63	93mm	0304891039
			100ml	8	Φ43	71mm	0304891038
				16	Φ38.5	73mm	0304891006
			50m(尖)	16	Φ29.5	66mm	0304891033
				28	Φ29.5	75mm	0304891003
			50ml	16	Φ29.5	66mm	0304891037
				28	Φ29.5	73mm	0304891004
			20ml	40	Φ20	66mm	0304891163
			15ml(尖)	56	Φ17.5	82mm	0304891034
				64	Φ17	75mm	0304891005
			15ml	76	Φ17	71mm	0304891164
			7ml	96	Φ13.5	71mm	0304891165
			5ml	148	Φ13	71mm	0304891166
			1.5ml	224	Φ11.2	38mm	0304891025
	 名称: 试杯 订货号: 0303891006 转子容量: 4 × 750ml						

转子参数

转子	挂杯	适配器	容量	管数	孔径	深度	订货号
No:5  订货号：0302851500 最高转速：4000 r/min 最大离心力：3500 × g 最大容量：4 × 750ml	 名称：气密性方杯 订货号：0303891005 转子容量：4 × 500ml		500ml(尖)	4	Φ96	85mm	0304891021
			500ml	4	Φ100	90mm	0304891197
			300ml	8	Φ62	70.5mm	0304891019
			100ml	8	Φ43	83.5mm	0304891198
			50m(尖)	40	Φ29.5	75mm	0304891020
			50ml	40	Φ29.5	75mm	0304891199
			20ml	40	Φ20	83.5mm	0304891163
	 名称：试杯 订货号：0303891002 转子容量：4 × 750ml		50ml	36	Φ29.5	83mm	0304891016
			50ml(尖)	36	Φ29.5	83mm	0304891015
			15ml(尖)	88	Φ17	85mm	0304891012
			7ml	168	Φ14	80mm	0304891017
		可根据需求定制					



转子	挂杯	适配器	容量	管数	孔径	深度	订货号
No:6  订货号: 0302851600 最高转速: 4000 r/min 最大离心力: 3040 × g 最大容量: 4 × 500ml	 名称: 圆杯 订货号: 0303891022 转子容量: 4 × 500ml		300ml	4	Φ63	100mm	0304891142
			100ml	4	Φ38.5	107mm	0304891087
				8	Φ38.5	95mm	0304891009
			50ml	12	Φ29.5	72mm	0304891082
				16	Φ29.5	80mm	0304891007
			50ml(尖)	16	Φ29.5	75mm	0304891008
			20ml	28	Φ21	72mm	0304851485
			15ml	36	Φ17	72mm	0304891083
	 名称: 方形吊篮 订货号: 0303851421		250ml	4	Φ63	95mm	0304891041
				16	Φ29.5	76mm	0304891075
			50ml(尖)	24	Φ29.5	76mm	0304891014
				16	Φ29.5	76mm	0304891107
			50ml	24	Φ29.5	74mm	0304891013
				40	Φ17	76mm	0304891074
			15ml(尖)	68	Φ17	76mm	0304891011
				40	Φ17	76mm	0304891104
	 名称: 气密性方杯 订货号: 0303891016 转子容量: 4 × 500ml		15ml	40	Φ17	76mm	0304891104
			10ml	80	Φ16.5	76mm	0304891077
			5ml	112	Φ13.5	76mm	0304891081
			1.5ml	100	Φ11.2	76mm	0304891079
			名称: 酶标板挂架		最大容量: 4 × 2 × 96孔		订货号: 0303851495
		名称: 挂杯		最大容量: 4 × 24 × 7/5ml		订货号: 0303891011	
		名称: 挂杯		最大容量: 4 × 37 × 7ml		订货号: 0303891012	