



TGL-20M 台式高速冷冻离心机

拥有10款转子,最大离心力高达27800×g的台式高速冷冻离心机TGL-20M是分子生物、分子化学、遗传学等理想的实验仪器。





特点



- ◆ 最大相对离心力高达27800×g,最高转速高达20000RPM。
- ◆ 微机控制、大力矩直流无刷电机直接驱动、噪音低。
- ◆ 配有10款转子供用户选用、大屏幕液晶显示、进口高效环保制冷系统。
- ◆ 触摸面板、可编程操作、用户可任意设定离心转速、离心时间。
- ◆ 9种升速档位、10种减速档位、三级阻尼减震、防止样品重悬、离心效果达到最佳。
- ◆ 设有超速、超温、门盖自锁、不锈钢内套、三级保护套等多种保护、确保人身、机器安全。
- ◆ 可编程操作,存储多个常规程序。
- ◆ 高度合适、操作舒适。


主要技术参数



型号	TGL-20M
订货号	0202145000
最高转速	20000r/min
最大相对离心力	27800xg
最大容量	4x100ml
转速精度	± 30 r/min
定时范围	1min~99min59sec或连续运转
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 (R134a)
整机噪音	<65dB (A)
电源	AC 220 ± 22V, 50/60Hz, 10A
整机功率	1200W
外形尺寸(长×宽×高)	410×700×370(mm)
外包装尺寸(长×宽×高)	550×1032×530(mm)
净重	85 Kg


转子参数

No:1		名称: 角转子 转子容量: 12x1.5ml/2.2ml 最高转速: 20000r/min 最大离心力: 27800 × g	孔径: $\Phi 11.2\text{mm}$ 孔深: 38mm 订货号: 0301805020	No:7		名称: 角转子 转子容量: 24x1.5/2.2ml 最高转速: 16000r/min 最大离心力: 24498 × g	孔径: $\Phi 11.2\text{mm}$ 孔深: 38mm 订货号: 0301891066
-------------	---	---	---	-------------	--	---	---


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: 16000r/min 最大离心力: 18090 × g	孔径: $\Phi 14\text{mm}$ 孔深: 49mm 订货号: 0301891101
-------------	--	---	---

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: 0301805310
-------------	---	--	---

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	0304805307	0304891111	

No:4		名称: 角转子 转子容量: 6x50ml尖底 最高转速: 13000r/min 最大离心力: 17940 × g	孔径: $\Phi 29.5\text{mm}$ 孔深: 103mm 订货号: 0301805930
-------------	--	---	--

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



转子参数

No:4



名称: 角转子
 转子容量: 6x50ml
 最高转速: 13000r/min
 最大离心力: 17940 × g
 孔径: $\Phi 29.5\text{mm}$
 孔深: 96.5mm
 订货号: 0301805420

No:8



名称: 角转子
 转子容量: 4x50ml
 最高转速: 14000r/min
 最大离心力: 19030 × g
 孔径: $\Phi 29.5\text{mm}$
 孔深: 91.5mm
 订货号: 0301806300

适配器							
容量	1.5ml	5ml	10ml	15ml	20ml	25ml	30ml
管数	6/4	6/4	6/4	6/4	6/4	6/4	6/4
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	0304805411	0304805406	0304805412	0304891084

No:9



名称: 角转子
 转子容量: 4x100ml
 最高转速: 10000r/min
 最大离心力: 9690 × g
 孔径: $\Phi 38.5\text{mm}$
 孔深: 109mm
 订货号: 0301805710

适配器							
容量	5ml	10ml	15ml	15ml (尖)	25ml	50ml	50ml (尖)
管数	12	4	4	4	4	4	4
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

No5



订货号: 0302852600
 最高转速: 6000r/min
 最大离心力: 3200 × g
 最大容量: 4 × 10ml

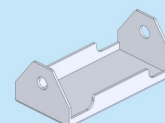


订货号: 0303852610
 名称: 挂架
 容量: 4 × 10ml

No6



订货号: 0302852500
 最高转速: 3000r/min
 最大离心力: 1400 × g
 最大容量: 2 × 2 × 48孔



订货号: 0303852505
 名称: 酶标板挂架
 容量: 2 × 2 × 48孔