

TGL-21

台式高速多功能冷冻离心机



仪器特点

- 液晶触摸屏，界面简洁清晰，所有参数一目了然
- 人性化设计操作方便快捷，参数设定直接数字输入，精确到个位
- 智能状态提示，实时显示仪器状态
- 采用三轴陀螺仪全程动态监测平衡状态
- 超大存储空间，可存储多达1000个程序组，1000条使用记录和1000条故障记录
- 时间显示，年、月、日、时、分、秒，方便追溯使用记录
- 小时、分和秒两种计时方式可切换，正计时、倒计时两种模式可选
- 40级升降速档位，可设置自由停转，满足多种离心回收要求
- 运行中转速、离心力、温度曲线图显示，变化次高清晰可见
- 磁吸锁芯功能，用户可设置密码对主机参数进行密码锁定，防止误操作
- RFD转子防盗识别系统，防止转子被盗使用，确保安全
- 转速、离心力自动换算、同屏显示、无缝转换
- 具有门盖、超速、超温、过压、过热等22种保护功能，声音文字同时提示并显示解决方案，更加稳定可靠
- 自带电子说明书，永不丢失，方便使用

基本参数

机型	TGL-21
最高转速	21000r/min
最大离心力	30810Xg
最大容量	4X750ml (4000rpm)
转速精度	±10r/min
温控精度	±1℃
温度设置范围	-20℃ ~ 40℃
定时范围	1min-99H59min/点动
噪声	<60dB (A)
电源	AC 220V 50Hz 15A
外形尺寸	600×680×420(L×W×H)mm
重量	108kg
功率	1.5KW

转子参数

NO:1		12X1.5/2.2ml 最高转速: 21000r/min 最大离心力: 30810×g 离心管尺寸: Φ11X42mm	NO:5-1		6X50ml 适配器 最高转速: 13000r/min 最大离心力: 18400×g 离心管尺寸: Φ29X111mm
NO:2		12X5ml 最高转速: 17000r/min 最大离心力: 23400×g 离心管尺寸: Φ14X54mm	NO:5-2		48X1.5/2.2ml 最高转速: 13000r/min 最大离心力: 18400×g 离心管尺寸: Φ11X42mm
NO:3		24X1.5/2.2ml 最高转速: 15500r/min 最大离心力: 26300×g 离心管尺寸: Φ11X42mm	NO:6-1		4X100ml 最高转速: 11000r/min 最大离心力: 13340×g 离心管尺寸: Φ37X123mm
NO:4-1		12X10ml 最高转速: 15000r/min 最大离心力: 20900×g 离心管尺寸: Φ16X86mm	NO:6-2		8X50ml 适配器 最高转速: 11000r/min 最大离心力: 13340×g 离心管尺寸: Φ29X111mm
NO:4-2		36X1.5/2.2ml 最高转速: 15000r/min 最大离心力: 20900×g 离心管尺寸: Φ11X42mm	NO:6-3		8X50ml 适配器 最高转速: 11000r/min 最大离心力: 13340×g 离心管尺寸: Φ29X111mm
NO:5-1		6X50ml 适配器 最高转速: 13000r/min 最大离心力: 18400×g 离心管尺寸: Φ29X111mm			

NO:7		特殊水平转子 规格: 22X3066孔 最高转速: 4000r/min 最大离心力: 1970×g max128x87x60mm	NO:9	方形 吊篮		20X50ml 离心管尺寸: Φ29.5X116mm
NO:8		4X250ml 水平转子 最高转速: 4000r/min 最大离心力: 3720×g 离心管尺寸: Φ6X121mm				40X15ml 离心管尺寸: Φ17X121mm
		8X50ml 适配器 离心管尺寸: Φ29.5X116mm				80X10ml 适配器 离心管尺寸: Φ13X75-100mm
		20X15ml 适配器 离心管尺寸: Φ17X121mm				112X2-7ml 适配器 离心管尺寸: Φ13X75-100mm
		36X10ml 适配器 离心管尺寸: Φ16.5X86-110mm				100X1.5ml 离心管尺寸: Φ11X42mm
		40X7ml 适配器 离心管尺寸: Φ13X100mm				148X5ml 适配器 离心管尺寸: Φ13X75-100mm
		48X2-7ml 适配器 离心管尺寸: Φ13X75-100mm		96X2-7ml 适配器 离心管尺寸: Φ13X75-100mm		
		64X2-7ml 适配器 离心管尺寸: Φ13X75-100mm		4X2X96孔 max128x87x60mm		
NO:9	圆形 适配器		4X500ml 水平转子 最高转速: 4200r/min 最大离心力: 3550×g 离心管尺寸: Φ80X137mm	NO:10		12X100ml 适配器 离心管尺寸: Φ33X114mm
			12X50ml 离心管尺寸: Φ29X116mm			20X50ml 适配器 离心管尺寸: Φ29X116mm
			36X15ml 离心管尺寸: Φ17X121mm			48X15ml 适配器 离心管尺寸: Φ17X121mm
			76X2-7ml 适配器 离心管尺寸: Φ13X75-100mm			96X2-7ml 适配器 离心管尺寸: Φ13X75-100mm
NO:11			6X100ml 适配器 最高转速: 10000r/min 最大离心力: 12660×g	NO:11		6X100ml 适配器 最高转速: 10000r/min 最大离心力: 12660×g