

TGL-1650

台式高速冷冻离心机



仪器特点

- 变频电机液晶触摸屏，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、分和分、秒两种计时方式可供选择，正计时、倒计时两种模式可选
- 40级升降档位、可设置自由停车，满足多种离心回收要求
- 运行中转速、离心力、温度曲线同屏显示，变化关系清晰可见
- 密码锁定功能，用户可设置密码对主机或参数进行密码锁定，防止误操作
- 转子自动识别系统，防止转子超速使用，确保安全
- 转速、离心力自动换算、同屏显示、无需转换
- 具有门盖，超速、超温、过流、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，永不遗失，方便使用

基本参数

最高转速 16500 r/min
 最大离心力 24760 xg
 最大容量 6×100ml (9000rpm)
 转速精度 ±10 r/min
 温控精度 ±1℃
 温度设置范围 -20℃ ~40℃
 定时范围 1min~99H59 min/点动
 噪声 ≤60dB (A)
 电源 AC 220V 50HZ 15A
 功率 1.2KW
 外形尺寸 420×520×360(L×W×H) mm
 重量 62kg

转子参数



NO:1
12X1.5/2.2ml
最高转速:16500r/min
最大离心力:19000×g
离心管尺寸:Φ11X42mm



NO:2
12X5ml
最高转速:16000r/min
最大离心力:20750×g
离心管尺寸:Φ14X54mm



NO:3
24X1.5/2.2ml
最高转速:16000r/min
最大离心力:24760×g
离心管尺寸:Φ11X42mm



NO:4-1
12X10ml
最高转速:14000r/min
最大离心力:18120×g
离心管尺寸:Φ16X86mm



NO:4-2
36X1.5/2.2ml
最高转速:14000r/min
最大离心力:18120×g
离心管尺寸:Φ11X42mm



NO:5-1
6X50ml尖底
最高转速:12000r/min
最大离心力:15700×g
离心管尺寸:Φ29X116mm



NO:5-1
6X50ml圆底
最高转速:12000r/min
最大离心力:15700×g
离心管尺寸:Φ29X111mm



NO:5-2
48X1.5/2.2ml
最高转速:12000r/min
最大离心力:15700×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:6-2
8X50ml圆底
最高转速:11000r/min
最大离心力:13340×g
离心管尺寸:Φ29X111mm



NO:6-2
8X50ml尖底
最高转速:11000r/min
最大离心力:13340×g
离心管尺寸:Φ29X116mm



NO:6-3
12X15ml
最高转速:11000r/min
最大离心力:13340×g
离心管尺寸:Φ17X121mm



NO:7
6X10ml
最高转速:16000r/min
最大离心力:18950×g
离心管尺寸:Φ16X86mm



NO:8-1
8X15ml
最高转速:14000r/min
最大离心力:17310×g
离心管尺寸:Φ17X121mm



NO:8-2
6X30ml
最高转速:14000r/min
最大离心力:17310×g
离心管尺寸:Φ25.5X100mm



NO:9
4X0.2mlPCR8联管
最高转速:13000r/min
最大离心力:14640×g



NO:10
6X100ml
最高转速:9000r/min
最大离心力:9770×g
离心管尺寸:Φ37X123mm



NO:11
酶标板水平转子
规格:2X2X48孔
最高转速:4000r/min
最大离心力:1500×g
max:128X48X60mm