

# TGL-18

## 台式高速冷冻离心机



### 仪器特点

- 变频电机驱动、微机控制
- 液晶、数码双屏显示
- 电子安全门锁,不平衡保护
- 转头自动识别,防止超速
- 特有的弹性转头固定方式,更换转头方便快捷
- 12个程序储存,40级升降速率可调
- 故障自动诊断
- 进口压缩机、无氟制冷剂,制冷/加热双回路控制
- RCF可直接设定及显示,无需RPM/RCF换算
- 采用进口知名品牌变频器,控速精准,经久耐用
- 仪器在运行中可以修改运行参数
- 机身采用优质钢材结构,三层保护钢套,确保安全

### 基本参数

最高转速	18000r/min
最大离心力	22500Xg
最大容量	6X100ml (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~99H59min/点动
噪声	≤60dB (A)
电源	AC 220V 50HZ 15A
外形尺寸	420×625×360(L×W×H)mm
重量	55 kg
功率	1.2 KW

### 转子参数



NO:1  
12X1.5/2.2ml  
最高转速:18000r/min  
最大离心力:22500×g  
离心管尺寸:Φ11X42mm



NO:2  
12X5ml  
最高转速:15000r/min  
最大离心力:18270×g  
离心管尺寸:Φ14X54mm



NO:3  
24X1.5/2.2ml  
最高转速:15000r/min  
最大离心力:21630×g  
离心管尺寸:Φ11X42mm



NO:4-1  
12X10ml  
最高转速:13000r/min  
最大离心力:15620×g  
离心管尺寸:Φ16X86mm



NO:4-2  
36X1.5/2.2ml  
最高转速:13000r/min  
最大离心力:15620×g  
离心管尺寸:Φ11X42mm



NO:5-1  
6X50ml尖底  
最高转速:12000r/min  
最大离心力:15970×g  
离心管尺寸:Φ29X116mm



NO:5-1  
6X50ml圆底  
最高转速:12000r/min  
最大离心力:15970×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:15970×g  
离心管尺寸:Φ11X42mm



NO:6-1  
4X100ml  
最高转速:11000r/min  
最大离心力:12870×g  
离心管尺寸:Φ37X123mm



NO:6-2  
8X50ml圆底  
最高转速:11000r/min  
最大离心力:12870×g  
离心管尺寸:Φ29X111mm



NO:6-2  
8X50ml尖底  
最高转速:11000r/min  
最大离心力:12870×g  
离心管尺寸:Φ29X116mm



NO:6-3  
12X15ml  
最高转速:11000r/min  
最大离心力:12870×g  
离心管尺寸:Φ17X121mm



NO:7  
6X10ml  
最高转速:16000r/min  
最大离心力:19070×g  
离心管尺寸:Φ16X86mm



NO:8-1  
8X15ml  
最高转速:13000r/min  
最大离心力:15620×g  
离心管尺寸:Φ17X121mm



NO:8-2  
6X30ml  
最高转速:13000r/min  
最大离心力:15620×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:9690×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