

TGL-16 台式微量高速冷冻离心机

产品特性

1. 微机控制，交流变频电机驱动，噪音低，节能环保，在运行中可任意更改参数，无需停机
2. 多种记忆离心条件存储和程序操作功能
3. 彩色大屏液晶屏，可同时显示设置值与实际值，显示运行转子容量，操作方便
4. 10 组加速与减速设定，独有阻尼减震系统，离心效果达到最佳
5. 超低噪音—55dB 或更低下运行，体验效果好
6. 强劲制冷系统，采用进口环保制冷剂，温控精度高
7. 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
8. 倒计时时间小于一分钟，以秒显示，支持程控加载，满足不同行业精准分离需要



技术参数

型号	TGL-16	定时范围	0-999min
最高转速	16000r/min	电源	AC 220V 50Hz 10A
最大相对离心力	21532×g	整机噪声	≤55dB(A)
最大容量	60ml	整机功率	700W
转速精度	±20r/min	离心腔直径	Φ250
温控范围	-20℃~+40℃	最快加减速	25~30s
温控精度	±1℃	外形尺寸	295×400×360mm
重量	36kg		

TGL-16 转子

产品名称	型号	容量	最高转速 (r/min)	最大相对离心 力($\times g$)
主机	TGL-16		16000	21532
角转子	NO. 1	12 \times 1.5/2.2ml	16000	17800
角转子	NO. 2	12 \times 5ml	12000	10142
角转子	NO. 3	24 \times 1.5ml/2.2ml	15000	21532
角转子	NO. 4	4 \times 8 \times 0.2mlPCR 条	15000	21532