

# TD6B 台式低速自动平衡离心机

广泛用于临床医学、生物化学、基因工程、免疫学等领域，为满足临床医学等对离心机的新要求而设计的新一代产品。



## 1 主要技术性能

- 微机控制，直流无刷电机驱动，运行稳定、噪音低、转速精度高。
- 触摸面板，可编程操作，主机运行参数可根据需求设置且自动存储。
- 液晶屏显示，人性化界面，操作简单便捷。
- 实时 rpm/RCF 之间读数换算与设定，方便快捷。
- 配备电子门锁，设有门盖保护、超速等多种保护功能；故障自动报警功能，安全可靠。
- 新颖独特的全不锈钢转子，多种不锈钢管架，更换方便。
- 采用食用级硅胶密封胶圈，符合 GMP 认证。离心机取得美国 FDA 认证。
- 可选配三轴陀螺不平衡检测仪，具有不平衡检测灵敏度高，检测可靠性高，可根据不同离心机阻尼器调整检测控制阈值，响应速度快，可在线调整阈值，调整方便，使用寿命长，抗冲击和抗振动性能好等优点。

## 2 主要技术参数

型号	TD6B
最高转速	6000r/min
最大相对离心力	5120xg
最大容量	16x15ml
转速精度	± 30r/min
时间设置范围	1s~99min59s/1min~99min
整机噪音	<65dB (A)
电源	AC220V 50Hz 10A
整机功率	300W
外形尺寸(LxWxH)	410mmx490mmx310mm
外包装尺寸(LxWxH)	500mmx580mmx400mm
净重	22kg

## 3 转子参数



No.1

转子容量: 12x15ml  
最高转速: 6000r/min  
最大相对离心力: 5120xg



No.2

最高转速: 4200r/min  
最大相对离心力: 2760xg



2x12x5ml  
管架

适用5ml/7ml真空管



12x2x10ml  
管架

适配器: 0.5ml  
适配器: 1.5ml  
适配器: 5ml/7ml真空管



12x15ml  
管架

适配器: 0.5ml  
适配器: 5ml、10ml  
适配器: 5ml/7ml真空管



No.2

转子容量: 16x15ml  
最高转速: 4200r/min  
最大相对离心力: 2760xg



4x4x15ml  
管架

适配器: 1.5ml  
适配器: 5ml  
适配器: 10ml  
适配器: 5ml/7ml真空管



No.2

转子容量: 4x50ml  
最高转速: 4200r/min  
最大相对离心力: 2760xg



50mlx4  
管架

适配器: 4x2x1.5ml  
适配器: 4x5ml  
适配器: 4x10ml  
适配器: 4x15ml  
适配器: 4x20ml  
适配器: 4x5ml/7ml真空管