

# H17.5 台式高速离心机

广泛应用于临床医学、生物化学、基因工程、免疫学等领域。是各级医院、科研单位、高等院校用于离心分离的必备仪器。



## 1 主要技术性能

- 7寸高清真彩触摸屏控制,操作简便,显示直观,设置参数和实时运行参数可同屏显示。
  - 超大容量数据储存与故障记录等信息,方便用户追踪运行历史数据信息。
  - 用户可自定义编辑 99 个阶梯离心程序,并可对每个程序进行命名,每个程序分 10 段离心过程,满足多元化的实验需求。
  - 具有程序模式、曲线模式、预设程序调用功能,三级密码管控功能确保使用仪器安全可靠,便于精细化管理。
  - 具有 9 个程序的升速曲线和 10 个程序的降速曲线,可根据需要设置升降速时间,使离心效果达到最佳。
  - 具有转子识别功能,自动识别 14 种不同的转子,防止用户错误设置转子号参数。
  - 配备吸附式门锁,轻松关闭门盖,安全锁定离心。整机噪音小,在最高转速时接近于静音。
  - 设有门盖保护、超速、不锈钢锅腔和保护套等多种保护功能,确保仪器安全运行。
  - 配备气密性转子,有效防止气溶胶污染。
- \* 可选配 USB 接口,方便数据输出。

## 2 主要技术参数

型号	H17.5
最高转速	17500r/min
最大相对离心力	29302 × g
最大容量	100ml × 4
转速精度	± 10r/min
定时范围	1s-99min59s或1min-99h59min
整机噪音	< 65dB(A)
电源	AC220V 50Hz/60Hz 10A
整机功率	700 W
外形尺寸	380 × 500 × 350mm(L × W × H)
外包装尺寸	480 × 600 × 400mm(L × W × H)
净重	35kg

## 3 转子参数



No.1

转子容量: 24 × 1.5ml/2.2ml  
最高转速: 17500r/min  
最大相对离心力: 29302xg



No.2

转子容量: 12 × 5ml  
最高转速: 15000r/min  
最大相对离心力: 15840xg



No.3

转子容量: 12 × 10ml  
最高转速: 13000r/min  
最大相对离心力: 17370xg



No.4

转子容量: 6 × 50ml  
最高转速: 13000r/min  
最大相对离心力: 17947xg



No.5

转子容量: 6 × 50ml (尖底)  
最高转速: 12000r/min  
最大相对离心力: 15292xg



No.6

转子容量: 4 × 100ml  
最高转速: 10000r/min  
最大相对离心力: 10744xg



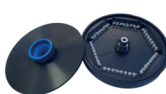
No.7

转子容量: 30 × 1.5ml/2.2ml  
最高转速: 14000r/min  
最大相对离心力: 22140xg



No.8

转子容量: 48 × 1.5ml/2.2ml  
最高转速: 13000r/min  
最大相对离心力: 18525xg



No.9

转子容量: 6 × 8 × 0.2ml PCR管  
最高转速: 13000r/min  
最大相对离心力: 16020xg



No.10

转子容量: 24根毛细管  
最高转速: 13000r/min  
最大相对离心力: 17369xg



No.11

转子容量: 24 × 1.5ml/2.2ml  
最高转速: 13000r/min  
最大相对离心力: 16816xg



No.12

转子容量: 8 × 15ml  
最高转速: 12000r/min  
最大相对离心力: 13200xg



No.13

转子容量: 4 × 100ml  
最高转速: 4500r/min  
最大相对离心力: 3056xg

适配器:  
4x7ml (采血管)  
4x10ml (采血管)  
4x15ml (尖底)、4x15ml  
4x50ml (尖底)、4x50ml



No.14

转子容量: 2 × 2 × 96孔  
最高转速: 4000r/min  
最大相对离心力: 2200xg



2 × 2 × 96孔  
酶标板挂篮



上海卢湘仪离心机仪器有限公司

电话: 021-68113421 68113422(总部)  
传真: 021-68110118 (总部)

网址: www.lxylxj.com(总部中文站)  
www.shlxj.com(English Website)  
邮箱: lxylxj@lxylxj.com shlxylxjgs@163.com  
地址: 上海市浦东新区沪南路4390弄9号(总部)