

台式高速离心机TG-16W

产品名称	台式高速离心机TG-16W
公司名称	厦门国仪科学仪器有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:厦门国仪 型号:TG-16W
公司地址	厦门火炬高新区（翔安）产业区建业楼A座302、304室
联系电话	05927275200 15396239405

产品详情

厦门国仪台式高速离心机TG-16W功能特点

一、设备用途

应用于细菌、蛋白沉淀，核酸提取，细胞/亚细胞组份分离，环保样本处理，临床检验样品处理等。

二、功能特点

1. 操作界面

- 1.1、采用TFT-LCD真彩显示屏，
- 1.2、触屏按键及实体按键双操作模式，
- 1.3、设有离心力显示专用键，同时显示设定参数和运行参数，
- 1.4、运行中可随时更改参数，无需停机，操作界面直观、简单，方便使用；

2. 控制系统，采用英锐恩公司单片机及英飞凌公司驱动模块；

3. 电机采用大力矩交流无刷变频电机，最快升降速25秒，运行稳定噪音低；
4. 安全系统：具备超速、超温、不平衡、欠压、过压等多种预警功能；
5. 配置三级阻尼减震，特殊组合减震装置，使电机平稳运行安全可靠，防止样品重悬，实现优异离心效果。
6. 具有10档加速及10档减速速率控制功能，可存储20组用户自定义程序，方便调用常用程序，开机为上次使用程序。
7. 可配多规格航空锻造铝转子，适用于1.5mL至10mL离心管。
8. 人性化设计：
 - 8.1采用静音机电一体化电机门锁，使用方便。
 - 8.2生物安全气密性角转子采用硅橡胶整体密封圈，可避免气溶胶外溢，充分保证工作人员及实验室环境的安全。
 - 8.3外壳采用全钢喷塑、一体冲压成型钢制前脸、后置奥氏体304不锈钢离心腔及三层钢制保护套等安保护装置，既坚固耐用，又确保工作人员及实验室使用的安全。
9. 可选配物联功能；
 - 9.1可选配设备运行状态记录分析统计功能；
 - 9.2可选配远程控制功能；
 - 9.3可选配故障辅助诊断等功能。

三、技术参数

1. 工作条件：

1.1工作电源：电压AC220V ，频率 50Hz ；

1.2工作环境：温度5-40 ，湿度 80% ；

2. 最高转速: 16500 r/min
3. 最大离心力: 18780 × g
4. 转速精度 : ± 50r/min
5. 最大容量: 12 × 10 ml
6. 定时范围: 1-99h59min
7. 运行程序: 20个
8. 控制及驱动系统: 交流变频电机 , 微机控制
9. 总功率: 350 w
10. 噪 音: 60dB
11. 重 量: 17 Kg
12. 外形尺寸 (长 × 宽 × 高) : 380 × 260 × 310mm