仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |
| --- |
| 产品名称高速落地离心机   |
| 参数要求：1、工作条件：工作电压220V±20%★2、主机最高转速：24,000转/分，最大离心力：68,905×g，可以设定速度与离心力间的转换；4 x 1000 mL 碳纤维角转头转速及离心力分别为10,500 rpm 和20,584 x g，离心时无需使用套杯3、最大离心容量：4×1000ml4、温度控制系统：-20～+40℃，精度:±2℃。5、9加速/10减速，可选择慢加速/减速模式，减少样品重悬，提高得率6、采用环保型无氟制冷7、主机控制系统：微处理器控制系统,带高灵敏度液晶触摸屏控制面板，可戴手套进行操作；运行时可同时显示设定值及实际运行值。驱动系统：无碳刷免维护电机，直接传动系统，无需皮带和齿轮变速装置8、离心时间控制：倒计时99小时；正计时持续运转：运行时间有定时（TIME）、持续运转（HOLD）和累计离心效果（ACE）三种选择9、具有运行日志记录，以满足GMP法规要求。10、最大累计ACE（离心效果）:离心效果积分功能实现高度重现性，避免装载量差异导致的结果差异，通过调整离心时间，自动对装液量不同导致的加速差异进行补偿11、符合CE，cULus等国际质量认证★12、可提供市面上最轻的碳纤维转头，无使用寿命限制，15年质保；具有对苯酚、氯仿、盐酸胍等常用有机溶剂的化学防腐性；无金属疲劳效应★13、转头锁定机制为快速、简单、安全的按键式自锁，无需手动固定及接触辅助工具★14、转头自动识别，无需输入转头编码；放上转头的同时控制面板上自动地同步显示转头相关参数信息15、转头盖带有快速旋紧的手柄设计，手柄可允许方便安全地双手取放转头16、8 x 50 mL角转头转速及离心力分别为 24,000 rpm 和68,905 x g17、控制系统带有内置的操作培训视屏教程18、带有内置的转头计算器，可以方便地计算不同转头之间离心条件的转换及离心时间的改变19、带有密码锁，用于操作权限管理　　　　　　　　　　　　　　　　　  |