仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 常温低速离心机组织研磨仪器 |   |   |
| 主要用途描述：1. 常温低速离心机：常温离心5ml，15ml，50ml管子。
2. 组织研磨仪器：研磨生物标本，独立管子，互不污染。
 |
| 参数要求：一.常温低速离心机：\*1、该机采用大功率交流变频电机驱动，配置高精度测速系统；2、5.0液晶显示，人性化触摸操作界面，快捷方便；\*3、转速、离心力可单独设置并同步显示，无需转换；\*4、金属机箱，电子门锁，开盖自动停机；\*5、升降速时间10档可调节，并具有软制放回荡功能； 6、9组程序储存、转速、离心力可单独设置； 7、具有自动，手动开盖选择功能；8、最高转速（max.speed)：5000r/min；9、最大相对离心力(max.rcf)：4470×g；10、定时范围：1~99 min59S；11、噪声（Noise）：≤65dB；12、容量：真空采血管5ml×56支二：组织研磨仪器1、应用领域： 组织均质、研磨、细胞破碎、匀浆、材料分散、制备、样品混匀、振荡.2、15秒内最大处理量同时可以处理24个样品，包括可以适用48位的液氮冷冻适配器3、可以兼容的样品本24\*(0.2-0.5ML) /24\*2ML /6\* (7-15) ML /2\*25ML  /2\*50ML，可以任意定做各种规格研磨管4、液晶屏显示,可以方便直观的操作,另可升级成触摸屏显示操作.5、防震原理：德国专利  schleifen-1工作方式专利防震原理，以及上下及左右晃动三维一体的运动方式 专利的研磨珠运动方式，保证样品处理的最大化和瞬间的粉碎效果.6、 最大进料尺寸：无要求，根据适配器调节7、 最终出料粒度：~5µm8、研磨平台数 (可接纳研磨罐数)   >2 9、带自动中心定位的紧固装置 是10、 均质速度： 0—70 HZ/秒,工作时间 ：0秒-99分钟，用户可自行设定；11、  研磨球直径： 0.1-30mm12、  研磨球材料： 合金钢、铬钢、氧化锆、碳化钨、石英砂；13、 加速： 在2秒内达到最大速度14、减速： 在2秒内达到最低速度15、 噪音等级： <65db16、 研磨方式：湿磨，干磨，低温研磨都可17、★ 具有升级成超低温液氮冷冻和空气制冷机制冷的能力18、  适配器材质：聚四氟乙烯 或 合金钢19、  带自动中心定位的紧固装置 工作时安全锁，全程保护 20、  研磨套件材料  硬质刚,  聚四氟乙烯（特氟珑）氧化锆 \*21、★可定制特殊适配器，满足各种不同要求研磨方式23、★稳定性好，重量≥40kg, 中心轴≥16mm24、★需要提供原厂授权保证及原厂售前售后服务、质保不少于贰年； 　　　　　　　　　　　　　　　　  |