**罗湖医院集团医疗设备技术参数**

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **设备名称** | 视力筛查仪 | **国别** | 国产 | **合计金额** | 10 |
| **项目需求** |
| **序号** | **项目** | **单价** | **数量** | **总价** | **备注** |
| 1 | 视力筛查仪 | 10 | 1 | 10 | 笋岗社康 |
| **合计** | 1 | 10 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 适用范围 | * 从小儿到成人全年龄段，自动检测出屈光度问题

（包括近视、远视、散光和不等视），可检查任何瞳孔大小的眼睛 |
| 测量范围 | * 球镜度：+8.0D ～ -9.0D
 |
| 柱镜度：+3.0 ～ -3.0D |
| 散光轴：1° ～ 180° |
| 屈光度间隔宽 | * **≥**0.25D（可根据使用习惯调节为0.1D）
 |
| 检测距离检控 | 超声波自动检控，通过声音频率以及注视靶的颜色来提示，操作时可在屏幕上显示当前操作距离 |
| 目镜 | 发光十字靶便于瞄准，十字靶可根据距离远近变换颜色以便于操作者调整距离 |
| 测量模式 | 可根据受测者的具体情况设置为儿童、成人或近视等测量模式 |
| 引导注视 | 通过多种颜色交替的灯光闪烁引导受测者注视 |
| 操作界面 | 使用全中文操作界面 |
| 存储 | 主机可以存储≥400个检查结果 |
| 导出 | 主机与电脑连接导出结果 |
| 打印格式 | 打印报告单包括测量模式、日期、时间和测量结果 |
| 可充电池 | 聚合物锂离子电池，持续使用时间≥6个小时;电量不足时自动发出可视和可听报警 |
| 安全标准 | 光源中心波长≥800nm |