|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 内镜清洗工作站参数 | | |
| 序号 | 项目 | 说明 |
| 1 | 清洗台面 | 1、 台面主料为进口PMMA高分子复合材料，经数次冷热加工一次性成型；  2、 面层质薄而坚硬，耐摩擦耐酸碱，光亮平滑，抗菌，易清洗；  3、 固层由塑料碳纤维胶合而成，起到加固台面的承重，安装固定作用；防止迸裂的作用，防止台面长期使用变形；台面支架选用全优质镜面不锈钢.  4、尺寸可选：  单方槽长590mm×宽750mm；  单方槽长680mm×宽750mm；  单方槽长750mm×宽750mm；  单方槽长900mm×宽710mm；  转角方槽长760mm×宽760mm；  转角方槽长850mm×850mm；  干燥台面，680mm，750mm,900mm,1180mm,1360mm，1500mm  设备整体总高度1800mm。 |
| 2 | 清洗槽材质强度（提供第三方权威机构出具的清洗槽检测报告） | |
| 2.1 | 拉伸强度 | ≥35Mpa （检测标准：GB/T1040.2-2006） |
| 2.2 | 断裂伸长率 | ≥3% （检测标准：GB/T1040.2-2006） |
| 2.3 | 弯曲强度 | ≥100Mpa （检测标准：GB/T9341-2008） |
| 2.4 | 简支梁无缺口冲击强度 | ≥20kJ/㎡ （检测标准：GB/T1043.1-2008） |
| 2.5 | 压缩强度 | ≥100Mpa （检测标准：GB/T1041-2008） |
| 3 | 清洗槽材质耐腐蚀性（提供第三方权威机构出具的清洗槽检测报告） | |
| 3.1 | 耐碱性 | 在1%Na0H溶液中浸泡48小时无可视变化 |
| 3.2 | 耐酸性 | 在5%H2S04溶液中浸泡48小时无可视变化: |
| 4 | 清洗槽材质含量（提供第三方权威机构出具的清洗槽检测报告） | |
| 4.1 | 甲醛含量 | ≤0.1mg/L |
| 4.2 | 六种邻苯二甲酸酯（增塑剂）含量 | ≤0.001%  （邻苯二甲酸二丁酯（DBP）、邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)、邻苯二甲酸二己酯(DEHP)、邻苯二甲酸二正辛酯(DNOP)、邻苯二甲酸二异壬酯(DINP)、邻苯二甲酸二异葵酯(DIDP)） |
| 4.3 | 特定元素 | ≤2mg/kg  砷（As）、铬（Cr）、钡（Ba）、硒（Se）、锑（Sb）、镉（Cd）、汞（Hg）、铅（Pb） |
| 5 | 功能背板及灯箱 | 整体造型结构可按功能作用形成分体组合，便于设备的检修保养，搬迁和功能升级之用 |
| 6 | 防水柜门 | 苹果绿，宝石蓝钢化彩晶玻璃柜门；（颜色可自选） |
| 7 | 微电脑控制器 | 整体的设计简洁明快、不占用用操作空间。所有主要部件采用隐蔽方式布置，简便而功效强大。采用进口CPU中心处理芯片，液晶数码显示，多套系统供客户选择，控制系统稳定，读时准确。并具有自动时间定时启动注液,注气,排洗及过期报警等功能。 |
| 8 | 自动注流器 | 严格按国家卫生部2004年颁布的《内镜清洗消毒操作规范（2004版）》的标准，使用流动水，隐藏式设计，采用国际标准做法。  工作表面清洁洁净，水注流系统可直接将净化后纯净水注入内镜，避免二次污染。  能尽量使工作人员避免误操作，注流器高水压，低流量，适合不同管径内镜；脉冲冲洗提高清洗效果；清洗步骤完成可直接排出余水，故障维修简易快捷，使用成本低，真正体现人性化设计。 |
| 9 | 专用空气压缩机 | 采用低噪音无油气泵，带有油水分离器的功能，能分离空气中的油污，水分，提高干燥台上干燥气体的清洁度。 |
| 10 | 内镜烘干机 | 对内窥镜管壁内水分进行干燥，可避免因与水接触受潮长菌的现象发生。 |
| 11 | 高压水枪 | 特别针对硬镜不同径口清洗，可提供8种不同口径枪头，可调节水流量、水压、水冲力，设有专用安全防震环，避免管路不畅，高压水冲破内镜管壁。 |
| 12 | 高压气枪 | 特别针对硬镜不同径口吹干，可提供8种不同口径枪头戓专用气枪喷头，设有专用安全防震环，避免管路不畅，气压冲破内镜管壁。 |
| 13 | 专用水龙头 | 通过改进款式，并进行多层防腐处理，可以承受数年高酸碱恶劣环境的考验，管路同进具有耐腐蚀功能。 |
| 14 | 供排水系统 | 优质PP-R供、排水管路。 |
| 15 | 方槽盖 | 避免消毒液气体外散，减少人员刺激。 |
| 16 | 快速接头 | 每槽的每个流程（注液、吸液等）均采用专用接头连接内镜的每个接口，最大化的为用户节约时间。 |
| 17 | 供气管路 | 采用优质的专用知名品牌气动部件，承压强，寿命长 |
| 18 | 漏电保护 | 采用降压电源，漏电保护, 为设备提供12V安全电压. |
| 19 | 产品资质 | 产品具有医疗器械注册证和软件著作登记证书 |
| 20 | 流程 | （初洗、酶洗）槽+漂洗槽+浸泡消毒槽+终末漂洗槽+干燥台 |
| 21 | 售后服务 | 厂家在新疆具备专业的售后服务机构，提供新疆分公司营业执照和社保开户证明 |
| 22 | 数据连接 | 该设备需厂家将数据对外开放，免费开放接口，免费连接到医院使用的系统内。 |
| 23 | 安装服务 | 设备安装：包设备与院内水、电、管网连接施工及配套耗材并恢复至施工前原样。 |