**水泵气泵技术参数**

|  |
| --- |
| **内镜用水泵：1台** |
| 1 | 水泵具备定时功能，启动后定时时间到达后蠕动泵自动停止 |
| 2 | 水泵具备≥10档的流速设置，并有设置值状态显示 |
| 3 | 水泵适用液体包括无菌液体、蒸馏水等 |
| 4 | 水泵适用的水管内径尺寸为≤3.2mm和≥4.8mm两款，管材的壁厚为≥1.6mm |
| 5 | 水泵出水的最大压力为≤350kPa |
| 6 | 水泵水流量可调，范围包含 0～600 mL/min |
| ★7 | 水泵使用3.2mm内径的水管时，10档的出水流量为≤270±27ml/min |
| 8 | 水泵使用4.8mm内径的水管时，10档的出水流量为≥600±60ml/min |
|  **内镜用二氧化碳送气装置：1台** |
| 1 | 送气装置适用于医用高纯二氧化碳气体； |
| 2 | 送气装置具备LED显示屏，可对显示输入和输出流量气体，运行状态二氧化碳输出流量进行实时监测及显示。 |
| 3 | 送气装置具备二氧化碳气体杂质的过滤功能 |
| 4 | 送气装置二氧化碳气源压力检测及过压、欠压报警提示 具备 |
| 5 | 气泵的正常使用压力范围为0.25MPa-1.4MPa |
| 6 | 送气装置二氧化碳气体输入压强上限报警值≥1.5MPa |
| 7 | 送气装置二氧化碳气体输入压强下限报警值≤150KPa |
| 8 | 送气装置二氧化碳气体输出压强上限报警值≥45KPa |
| 9 | 送气装置输出二氧化碳气体流量下限报警最小值≤0.5/min±0.1L/min |
| 10 | 送气装置输出二氧化碳气体额定流量误差≤±0.3L/min |
| 11 | 送气装置输出气体温度范围包含15-35℃ |
| ★12 | 送气装置具备≥5种（15min，30min，60min，120min，无限时间）定时模式 |