**高流量呼吸湿化治疗仪（二类）**

1. 中、英文两种操作界面可选择。
2. ≥3英寸彩屏显示：可同时监测温度、氧浓度、流量等参数。
3. 设备整机重量≤3.0kg。
4. 支持高流量模式、低流量模式、低功耗模式。
5. 流量设置调节范围至少包含2L/min～80L/min（含两端值）。 支持1L和5L两种流量调节步长。
6. 温度设置调节范围值为：29℃～37℃，步长1℃。在低流量模式下温度为31、34℃。
7. 具有湿度补偿功能，多档可调，可根据环境变化调整湿度档位。
8. 可实现加温湿化器，湿度输出范围至少包含32mg/L～44mg/L（含两端值）。
9. 氧浓度监测范围：21%～100%，精确度为±5%。
10. 预热时间：≤10分钟达到31℃,≤30分钟达到37℃。
11. 支持干燥模式。
12. 配备臭氧消毒发生器，可对设备臭氧消毒。
13. 机器带有高密度过滤棉，过滤效果大于99%。
14. 提供自动注水湿化罐。
15. 提供配套移动台车和吊臂, 台车可放置移动电源和氧气瓶。
16. 机器具有 USB 接口，SD卡接口，可实现多方式等数据传输功能。
17. 配备视觉报警信号和声音报警信号。
18. 报警状态按照优先级别反应。影响氧气输送和湿度输送的报警应立刻做出反应。
19. 报警提示功能：内部故障、呼吸管路报警、漏气报警、阻塞报警、氧气浓度低报警、氧气浓度高报警、无法达到目标流量报警、检查水量报警、无法达到目标温度、检查工作条件、断电报警、超温报警、氧气压力低报警、氧气压力高报警、出气口故障报警等。
20. 具备独立的静音键，提供快速复位静音功能。