**高流量无创呼吸湿化治疗仪主要技术参数**

1. **高流量无创呼吸湿化治疗仪1台**
2. **技术参数**

1、高流量无创呼吸湿化治疗仪基本参数：

 （1）模式要求：支持高流量模式、低流量模式、CPAP模式。

（2）流量要求：可调节：2L-80L/min,

（3）氧浓度要求：氧浓度设置范围：21%-100%，调节步长：1%。 可实现80L/min高流速的情况下气体温度达37℃，同时氧浓度可设置为100%。

 （4）温度要求：温度调节范围为：29℃-37℃，步长1℃。

 （5）支持1L和5L两种流量调节步长。

 （6）具有湿度补偿功能，7档可调，可根据环境变化手动湿度档位。

（7）采用安全气道设计，供气回路和患者回路相互独立，加温管路不直接 与机器主机连接取电，无需对主机内部气路进行消毒。

（8）支持CPAP模式： 呼气正压范围4 cmH2O-20 cm H2O ； 爬坡时间范围0min-20min; 爬坡起始压力范围4 cmH2O -20 cmH2O，CPAP模式下可显示压力。

 （9）使用人数：单人

1. 主机要求：

 （1）可设置机器保养时间，到时提醒，设置范围：960-1500小时。

 （2）主机实时显示温度监测、流速监测以及氧浓度监测，手动选择水位报警功能的开启和关闭。

 （3）彩屏，尺寸≥4.3英寸，可同时监测温度、氧浓度、流量、治疗时间等治疗参数。

 （4）可预设单次治疗时间，到时自动提醒，设置范围1-96小时。

 （5）提供鼻氧管（大、中、小号） 、气管切开接口等多种患者连接界面。

 3、服务要求：整机保修三年，一年包换。（必须以制造厂家承诺并盖章为准）。