牙科电动抽吸机技术参数

**一．设备用途：**

提供牙椅负压抽吸牙科口内抽吸的动力源及处理设备，与牙科椅位上的抽吸装置通过管道相连接，对牙科治疗区域内的喷雾、唾液、血液等进行抽吸，并自动进行水气分离和排放，达到去除全部喷雾；有效保护医生护士和患者，防止交叉感染；提高治疗区域可视度；避免病人的吞咽反射，从而使治疗过程无须中断。

**二、整体要求：**采用压力感应自动变频技术，真空泵和排污同轴电机设计，配备水气二级分离装置，可监测牙椅自动启停，向牙科治疗机提供稳定高效的负压源。

**三、性能特点：**

1. ▲真空泵和排污系统一体式设计，压力感应自动变频技术，精准控制抽吸力。
2. ▲彩色显示屏：具有报错指示功能，显示当前工作状态。
3. 自动控制系统，自动感应牙椅工作状态，实现抽吸机的启动和停止。
4. 具有延时抽吸功能。
5. 具有过载保护设计，安全可靠。
6. 具有抽吸机过滤器，过滤更加彻底。
7. ▲风机负压过载自动泄压，保证风机正常工作，延长使用寿命。

**四、技术参数：**

1. 使用电源：AC 220 V/50-60Hz。
2. 额定功率：≥2000W。
3. 最大电流：≤10A。
4. 抽吸流量：≥2000L/min。
5. 真空度：-18至-25KPa变频调节。