**超声波治疗仪技术参数**

**数量：1台 控制价：2.9万元**

**技术参数**

1. 标配单通道（可插拔超声通道），彩色触摸屏+旋钮操作；
2. ★可配备多种超声治疗头：吸附超声治疗头（固定式）、绑带超声治疗头（固定式）、手持超声治疗头（移动式）、手持超声治疗头（移动式）、手持超声治疗头（移动式）；
3. 有效辐射面积：4cm2、3cm2、1cm2；
4. 两种工作频率：1MHz或3MHz；
5. 波形类型：连续波或脉冲波；
6. 波束类型：准直型；
7. 波束不均匀性系数不超过5；
8. 脉冲持续时间：1.0ms～56.3ms；
9. 脉冲重复周期：10.0ms、20.8ms、62.5ms；
10. 脉冲重复频率：100Hz、48Hz、16Hz；
11. 占空比：10%～90%（连续波为100%），步长10%；
12. 治疗时间：0min～30min，步长：1min；
13. 吸附压力：0mbar～500mbar，步长10mbar；
14. 内置多种临床治疗处方，满足不同的临床需求；
15. 收藏设置参数功能，可收藏1000条以上设置参数；
16. 快速指导方案功能和手动操作功能：快速指导方案可设置通道、治疗深度、组织状态、治疗面积，自动生成治疗参数。
17. 总览界面：可查看各通道信息，治疗头是否在位，通道运行状态，具有Wi-Fi功能用于数据传输；
18. 自检功能：开机后设备会进行初始化及自检；
19. 快速停止功能：手持控制器和界面操作栏快速停止按钮，按下后治疗仪停止输出；
20. 接触检测功能：当超声治疗头与治疗部位接触不良时，治疗仪发出警报，相应通道暂停输出，接触良好后自动正常输出；
21. 超温保护功能：当超声治疗头温度超过41℃时，设备停止输出，界面弹框提醒；
22. 可配备内置充电电池，在无交流电源的情况下可正常使用；
23. 防水等级IPX7，可进行水下治疗
24. 整机噪声：≤50dB