

内镜清洗消毒装置技术参数

- 1、洗消条数：每次处理 2 条软式内镜；
- 2、消毒液选择：消毒液开放选择，可以使用万福金安消毒液、邻苯二甲醛消毒液、过氧乙酸消毒液等多种消毒液种类；
- 3、测漏功能：具有全程内镜测漏监控装置；
- 4、自身消毒程序：设备能够对全管道、槽体进行消毒而且能够对终末漂洗水过滤器反向消毒；
- 5、阳性消毒程序：可用于阳性传染病人检查后的内镜，强化消毒效果；
- 6、软镜内通道循环泵：设有独立的内镜管腔增压泵，能够持续洗消注气、注水管腔，活检、吸引管腔，辅助送水管腔和抬钳器管腔等；
- 7、酒精灌注功能：具有此功能，辅助干燥；
- 8、双级喷淋清洗功能：设有底部和顶部两级喷淋装置，消除槽内清洗死角；
- 9、消毒剂加热功能：对消毒剂自动加热并显示加热温度，提高消毒效果和效率；
- 10、消毒剂自动取样功能：设置消毒液自动取样按钮，通过独立的消毒液取样泵控制，可实现消毒液的自动取样，以降低消毒液对操作人员的危害；
- 11、消毒剂添加排放功能：设备自动对消毒液进行添加和排放；
- 12、全封闭消毒：采用电动推杆压紧密封胶条的全封闭结构，消

毒剂气味不向外泄露，最大限度保护操作人员健康；

13、无菌水漂洗：内置 0.2 μm 无菌水过滤器，消毒后使用 0.2 μm 过滤器过滤的无菌水漂洗，避免不干净的漂洗水再次污染消毒好的内镜，产出水质符合软式内镜清洗消毒技术规范用水要求；

14、报警功能：具有消毒剂不足报警、清洗液不足报警、酒精不足报警和水压低报警；

15、消毒次数记录功能：每完成一次清洗消毒流程，自动记录洗消次数；

16、过程数据打印：能打印每一条内镜清洗消毒的过程数据，打印内容包括：操作员编号、程序名称、洗消日期、洗消时间、阶段名称、阶段时间；

17、触摸屏：采用 ≥ 5.5 寸彩色触摸屏显示；

18、设备状态颜色识别功能：通过灯带颜色控制，显示设备不同状态，方便操作人员观察；

19、程序运行倒计时功能：具有设备倒计时功能，便于观察程序剩余时间，方便操作人员协调内镜洗消工作；

20、一键启动功能：程序具有一键启动功能，节省时间提高工作效率；

21、显示屏显示内容：能够显示运行过程的程序名称、洗消日期、运行阶段名称和阶段计时；

22、开门方式：自动门，并设有脚踢开门，避免开门后，拿取消

毒完毕的内镜时产生二次感染；

23、门材质：采用钢化玻璃门，可以清晰观察镜子的清洗消毒情况；

24、水过滤系统：设置 3 级水过滤器，过滤精度分别为 $1.0\ \mu\text{m}$ 、 $0.45\ \mu\text{m}$ 和 $0.2\ \mu\text{m}$ ；

25、保修功能：具有二维码扫码报修功能，方便客户后期维护；

26、配置要求：主机 1 台，内镜清洗酶 1 桶，内镜消毒液 2 桶，内镜接头 1 套，内镜镜头保护装置 1 套；