

超声乳化仪1台

(一) 超声乳化系统

1. 频率: 26-28.8kHz
2. 冲程: $\geq 120\mu\text{m}$ (100%能量下)
3. 控制: 线性
4. 模式: 连续超声、脉冲、冷超乳
5. 计时: 能量释放时间显示, 0.1s 步级

(二) 注/吸系统

1. 泵类型: 蠕动泵
2. 负压: 0-600mmHg (5mmHg 步级, 线性控制)
3. 负压上升速度: $\leq 1\text{s}$ 上升至 600mmHg
4. 流量: 0-50ml/min, 1ml/min 步级
5. 流量上升速度: $\leq 1\text{s}$ 上升至 50ml/min
6. 灌注模式: 普通 连续灌注 智能 I/A
7. 回吐功能: 可编程
8. 管路和积液盒: 可重复消毒, 带压力传感器

(三) 前段玻切

1. 切速: 30-2400 次/分 单次 连续
2. 前段玻切控制: 线性 (气动, 内置空气压缩泵, 无需气源)

(四) 电凝

1. 频率: $\geq 500\text{kHz}$
2. 能量: $\geq 9\text{W}$ 50 欧姆

(五) 脚踏

1. 多功能线性脚踏

(六) 屏幕显示

1. 屏幕: LED, 带语音确认
2. 显示方式: 数字 图标