## 输液泵技术参数

1. ≥4寸触摸液晶屏；
2. 采用超声检测技术，可探测气泡并报警；
3. 内置十五种报警功能；
4. 使用外置电源适配器，消除内置开关电源安全隐患，设备更轻更安全更便携；
5. WIFI 无线连接；
6. 内含可充电锂电池，容量高， 电池运行长达 5 小时，便于病人转运与意外断电处理；
7. 采用超声检测技术，可探测气泡并报警；
8. 输液预置完成报警后自动将流速调整到 KVO 流速；
9. 药库在线升级，支持个性化定制；
10. 内置 DERS 功能（Dose-error Reduction Software）；
11. 智能化，连入输注工作站、监护仪等，可接入护理系统、中央监护系统，可与医院 HIS系统连接；
12. 电源：网电电源： ～100V—240V ，50/60Hz， 内部电池： 可充电锂电池
13. 功率：55VA
14. 输液流速设定范围：0.01～2000.00mL/h， 以 0.01mL/h 步进；
15. 输液量预置范围：0~9999.99mL， 以 0.01mL 步进
16. 输液精度：±4.5%
17. 排气流速：流速 1mL/h～2000mL/h， 以 1mL/h 步进；
18. 丸剂流速/总量：流速 1mL/h～2000mL/h， 以 1mL/h 步进，总量 0.10mL～100.00mL连续可调，以0.01mL步进。
19. 阻塞压力值：共 10 档，最高档 120kPa±20kPa，最低档 30kPa±20kPa
20. 输液模式：八种，速度模式、药物库模式、微量模式、体重模式、滴速模式、梯度模式、序列模式、间歇模式
21. 报警功能十五种：泵门未关闭、管路安装错误、输注阻塞、管路有气泡、输注完成、电池耗尽、电池&网电同时断开、电机故障、电池故障、进入 KVO 、KVO 结束、待机结束、遗忘操作、电池电量低、输注即将完成报警时间小于 3h30min。
22. 中速下电池工作时间： 电池充满后可连续运行 5 小时
23. 阻塞报警触发时间及产生丸剂量：最小流速（1.00mL/h）：阻塞报警时间小于 1h；阻塞报警压力为最高挡位时报警时间小3h30min。中速（25.00mL/h）：阻塞报警压力为最低挡位时报警时间小于 1min30s，阻塞报警所产生的 丸剂量不超过 0.20mL；阻塞报警压力为最高挡位时报警时间小于 2min30s ，阻塞报警所产生的丸剂量不超过 0.40mL。
24. 定速 KVO：流速 0.10mL/h～5.00mL/h， 以 0.01mL/h 步进，当输注流速≥用户自定义KVO 流速时， 以用户自定义 KVO 流速运行。当输注流速＜用户自定义 KVO 流速时，KVO 流速＝输注流速。变速 KVO：流速 0.10mL/h～5.00mL/h， 以 0.01mL/h 步进，当输注流速＞10 mL/h，以用户自定义的流速＞10 mL/h 的 KVO 流速运行。 当 1mL/h＜输注流速≤10 mL/h，以用户自定义的 1mL/h＜流速≤10 ml/h 的KVO 流速运行。当输注流速≤1 mL/h，以用户自定义的流速≤1 mL/h 的 KVO 流速运行。当输注流速＜用户自定义的 KVO 流速运行时，KVO 流速＝输注流速。
25. 时间设定范围：00:00:00~99:59:59， 以 00:00:01 步进
26. 分类：Ⅱ类带内部电源的 CF 型连续运行容量式输液泵；
27. 配置有移动台车和吊臂。