负压辅助静脉引流控制器参数要求

（1）、控制器上有一个双向模式选择旋钮，OFF模式：无引流，REG模式：预设水平的引流。（2）、双向模式旋钮上有个专用的5mm通风口，可以立刻中断负压，还可以快速为收集回路。

（3）负压源监测表：可以协助医生或体外循环师快速识别和纠正氧合器回流室密封不严或管路扭曲的问题。

（4）机器自带Luer型压力传感器接口，可实现管道压力手术监护屏显，使VAVD吸入压力可以电子监视器看到，方便手术中人员实时监测。

（5）静脉引流负压表将为医生或体外循环师提供180度视野精确读数，无需校准，并且各推荐负压控制范围均有的独特颜色。

（6）额外安全装置，提供独立安全解压，可以排出>95 mmHg的过量负压和>10 cm H2O的正压。

（7）负压源将由原厂提供的编织加强管道连接，接头处为1/8 NPT。

（8）控制器的测量精准度达到美国国家标准学会（ANSI）B级，±5％FS（±3 mmHg）。

（9）本控制器的调节精确度是通过一个14 French导管证明了从全流量到零流量的±10％FS，印证了我们的控制器与其他仪器相比下给大家提供更加可靠的低“瞬间变化”。

（10）仪器的主要材料为聚碳酸酯，硬质阳极氧化铝，不锈钢，丁纳橡胶和乙缩醛共聚物，重量为3.40 lbs.。

（11）麻醉废气吸入流量计将自带一份拥有安全通风口的氧合器用麻醉废气导管（WAGD）组件并直接连接到膜式氧合器上的废气排除端口。

（12）一次性使用负压辅助静脉引流管路是一种无菌的一次性使用配件/耗材，通过伽马射线提供无菌，主要连接着负压辅助静脉引流VAVD控制器与心脏切开术储血槽。

（13）一次性使用负压辅助静脉引流管路的尺寸：水汽收集罐: 2”(高度); 管路：4.5’(长度)，管路内径为3/8”，水汽收集罐的容量是3oz. (盎司)。

（14）一次性使用负压辅助静脉引流管路的材料为低密度聚乙烯 (LDPE)和聚氯乙烯 (PVC)，水汽收集罐的清晰度旨在直观地显示回路中的冷凝水。

（15）一次性使用负压辅助静脉引流管路的包装都是独立无菌包装，分为30/50件，保质期为两年。

（16）拥有专业的技术支持团队，可以进行现场跟台指导以及专业培训包括但不限于体外循环负压互助静脉引流的技巧。

产品配置清单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 负压辅助静脉引流控制器配置清单 | | | |
| 序号 | 名称 | 数量 | 单位 |
| 1 | 主机 | 1 | 台 |
| 2 | 氧合器用麻醉废气导管组件 | 1 | 件 |
| 3 | 白色编制加强管 | 1 | 件 |
| 4 | 负压源接头 | 1 | 件 |
| 5 | 用户手册 | 1 | 件 |