

技术参数

采购人： 郑州市第三人民医院

设备名称	无创呼吸机	数量	1 台
是否与医院现有设备配套使用（配套使用设备品牌及型号）：			
设备配置要求及用途：主要用于院内、院外危重病人救治和转运，适用儿童、成人。			
具体技术参数：			
一、主机			
*1、适用于儿童和成人的呼吸机，中文操作界面；电动电控呼吸机；			
单管通气，减少病人呼吸道阻力			
二、通气模式：			
持续气道正压（CPAP）			
双水平正压通气自主/备用模式（BiPAP S/T）			
压力控制通气（PCV）			
平均容量保证压力支持（AVAPS）			
二、设置			
*C-Flex	关闭，1 到 3级		
CPAP	4 到 25 cmH2O		
EPAP	4 到 25 cmH2O		
IPAP	4 到 40 cmH2O		
I-time（吸气时间）	0.30 到 3.00 s		
Max P（AVAPS模式下最大IPAP）	6 到 40 cmH2O		
Min P（AVAPS模式下最小IPAP）	5 到 30 cmH2O		
*吸入氧浓度调节(FiO2)	21 到 100%，调节精度1%		
延迟上升时间(Ramp time)	关闭，5 到 45 min		
Rate（呼吸频率）	4 到 60 BPM		
Rise（上升时间）	1 到 5级		
*全自动吸气触发和吸气切换灵敏度调节（Auto-Trak）			
*AVAPS 目标潮气量	200 到 2000 ml		

三、设置参数要求	
呼吸相/触发指示	自主，时控，呼气
吸气峰压PIP	0 到 50 cmH2O
*病人/全部漏气量	0 到 200 l/min BTPS
病人触发比例	0 到 100%
呼吸频度	0 到 90 BPM
Ti/Ttot	0 到 91%
Ti/Ttot	0 到 91%
分钟通气量	0 到 99.0 l/min BTPS
潮气量	0 到 3000 ml BTPS
*必须同屏显示 P波形，V波形，F波形	
P波形	0 到 50 cmH2O
V波形	-240 到 240 l/min BTPS
F 波形	0 到 3000 ml BTPS

产品配置清单表：

产品配置清单	数量
无创呼吸机主机	1
台车	1
湿化器	1
面罩	1
呼吸回路	1
平台漏气阀	1