

儿科三病区全胸振动排痰机参数

一、适用范围

用于儿童下呼吸道分泌物增多，排出不畅的患者，促进分泌物的排出。

二、技术参数

1. 类型：背心式振动排痰机。
2. 适用人群：儿童（3月-14岁）。
3. 电源电压：AC220V $\pm$ 22V, 50Hz $\pm$ 1Hz, 功率：240VA;
4. 显示方式：大屏液晶显示，中文菜单操作，工作参数直观。
5. 时间设置：1-99min, 步进值 1min, 随时可调。
6. 压力设置：3-30mmHg 步进值 1mmHg. 随时可调。
7. 频率设置：1-16Hz, 步进值 1Hz 随时可调。
8. 即放即停：具有记忆时间和记忆频率功能，可随时（暂停/继续）工作。
9. 保险功能：排痰机设有手柄紧急开关，可以随时停止振动工作或继续振动工作。
10. 自动检测漏气补偿功能：实时监测充气背心内气压，对意外情况造成的过压、欠压及时补偿。
11. 工作噪音：设备正常工作状态下，噪音<70dB(A)。
12. 提示功能：设定工作时间完成时，界面提示“工作结束”，有声音提示。
13. 排痰配件：全胸充气背心 4 件（根据各年龄配置）、半胸充气胸带 4 条（根据各年龄配置），背心外套可拆洗，便于消毒、清洁。