

NebuCare 集成压电式雾化器 NebuCare In-Line Circuit Nebulizer

呼吸机, 正压通气设备, ICU, PICU, NICU 专用雾化器

迅速到达下呼吸道, 深入肺泡
微流量、微压力, 不会造成肺损伤
氧气浓度和温度不产生变化

国家专利设计

国家发明专利
全球首创 USB 设计的呼吸机专用雾化器,
急救或停电时也不影响使用

适用临床广泛

适用婴儿、幼儿到成人的各年龄阶段患者



特点 Features

- 雾化颗粒可达 3 μm 、均匀, 雾化量稳定
- 雾化疗效迅速, 浓度、温度不受影响
- 可用自动注射泵精准给药, 减少药物使用量
- 雾化深入到达下呼吸道及肺泡
- 避免诱发呼吸道抽筋
- 通用于任何型号呼吸机, 兼容性强, 无需更改患者通气设备参数

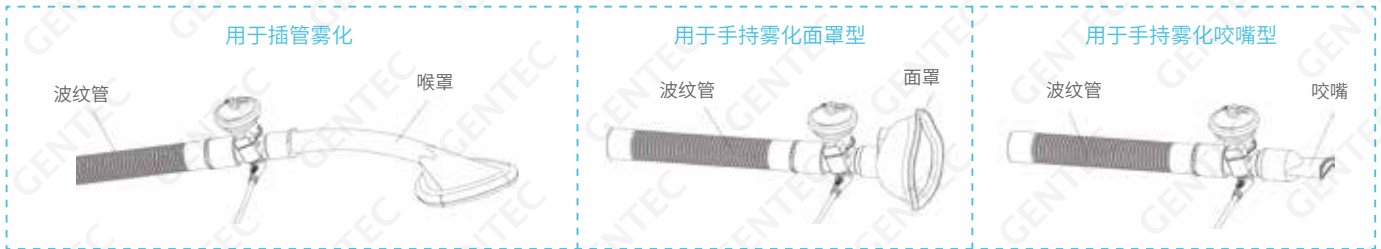


工作示意图 Schematic Diagram

配合呼吸机使用



配合其他使用



传统呼吸机用雾化形式与GENTEC Nebucare 雾化形式之对比

传统呼吸机用雾化器		GENTEC Nebucare 雾化器
雾化器	压缩式	压电式
工作原理	利用气源的压力通过喷雾罐产生喷雾	利用喷孔及压电制动器产生喷雾
耗能	35 ~ 70 W	< 2 W
噪音	嘈杂	静音
压力	有	无
潮气量	有	无
调整通气参数	需要	无需
雾化颗粒	5 ~ 10 μ m	2 ~ 5 μ m
气雾温度	下降	不变
死腔量	有	无
肺内沉降率	约 1 ~ 10%	> 20%
药物残留	有	< 0.1 ml
喷雾时间控制	不可控	可控
药物稀释	必需稀释	无需稀释

产品规格 Product Specifications

电源	AC / DC 变压器 (输入电压 100 ~ 240 VAC 50 / 60 Hz, 输出电压 5 V)
雾化效率	> 0.3 ml/min
药杯容量	8 ml
雾化粒径平均值	2 ~ 5 μ m, 3 μ m (MMAD)
时间控制	On (持续), 15 mins, 10 mins, 5 mins
喷雾发生器组	A: 22M / 15F, 22F; 重量: 30 g B: 10M, 10F; 重量: 23 g
驱动控制器	尺寸: 100x50x30 mm; 重量: 150 g

订购指南 Ordering Information

品号 Part Number	型号 Model Number	产品组成 Description				产品组成图示 Composition Diagram
		喷雾发生器组 A (22M/15F/, 22F)	喷雾发生器组 B (10M/10F)	定时型 驱动控制器	USB 电源适配器	
A63102060	GUN-300vt	√	√	√	√	
A63102090	GUN-300vt-11	√	-	√	√	
A63102100	GUN-300vt-12	-	√	√	√	

