

celitron

WE THINK GREEN!

用“赛力通最新医疗技术”支持、阻击、对抗

新冠病毒-19

医疗和生物制药

解决办法

猎豹5呼吸机

产品技术符合最高的国际和美国标准
(PED, MDD, ISO 13485:2012, ISO 9001:2008, CE,
EN 13060, EN 285, ASME, UL etc.)

猎豹5呼吸机

新的技术 - 阻击对抗 新冠病毒-19

celitron
WE THINK GREEN!

猎豹5呼吸机是一种ICU级别的智能化呼吸机，它采用了先进的专利变量鼓风机技术以及经过特殊设计的流量控制阀。与其他基于鼓风机的呼吸机不同，该设计既提供高流量输送，对患者需求的快速响应，又可以在压力呼吸过程中提供非常快速和稳定的压力。

产品亮点：

- 高性能和先进的技术特点，针对ICU苛刻环境
- 支持可通过成人模式改变用于新生儿急救
- 使用内部变量鼓风机技术与特别设计的流量控制阀，消除使用压缩空气的需要，从而得到更洁净的气源而不减低性能
- 先进的模式和无创支持，具备ICU呼吸机所要求的一切
- 一系列诊断和支持策略
- 一系列先进的功能，以更好的病人支持和同步
- 支持二氧化碳和血氧饱和度SpO2监测
- 轻量化设计和小的体积，不仅节省原本拥挤的ICU宝贵空间，而且使用该呼吸机在ICU，以及运送病人出ICU，都不需要再更换呼吸机
- 带有投影电容触摸屏功能**超大15英寸TFT显示屏**，彰显智能便捷科技
- 单纯使用电池也可工作4小时
- 灵活的智能简易操作
- 极低的使用维护成本



猎豹5呼吸机

新的技术 - 阻击对抗 新冠病毒-19

celitron
WE THINK GREEN!



制造过程中的自动化

校准，功能操作和性能的完全自动化控制安装制造是由自动化程序完成的，从而在生产降低成本和人工的同时，对成品进行更高水平的验证和控制。



工作状态自动控制和跟踪

通风机的燃烧也由自动化程序控制和监测。这些跟踪产品在烧伤期间，检测故障，并提供一个完整的健康清单时，烧伤完成。



实现跟踪和远程更新设备

现场的通风机可以与我们的服务器通信连接，实时报告任何技术异常以及详细的日志信息。这使得早期发现故障成为可能，并在故障升级之前解决任何问题。从而这增加了患者的安全性，降低了现场召回的风险。



自动软件更新和维护跟踪

因此，我们产品中的软件可以通过网络自动更新。无论是离线还是在线，更新都可以自动完成，并且所有有关更新的数据信息都被发送到服务器以进行跟踪和管理。



豹5呼吸机是一个ICU水平呼吸机，使用先进变量鼓风机技术和一个特别设计的流量控制阀。与其他基于鼓风机的通风机不同，这种设计提供了更清洁高流量气体的输送，对危急病人需要的极快响应和压力呼吸过程中非常快速和稳定的气流提供了保证。

跻身国际市场 • 70多个国家

Designed by

Origin Medical Devices



猎豹5呼吸机

为什么不一样？



差异特征



智能模式 (A)

一种特殊的模式，它提供控制模式和自发模式之间的自动转换，以响应自发呼吸的存在或不存在。这是一种智能策略，用于早期检测和适当的呼吸机支持，为准备独立呼吸的患者提供支持。

自发性呼吸试验 (SBT) (G)

此模式用于通过最小的支持来补偿ETT和回路施加的阻力，以测试患者耐受自发呼吸的能力，从而确定患者是否准备好进行额外的间歇性使用呼吸机和/或拔管撤掉呼吸机。

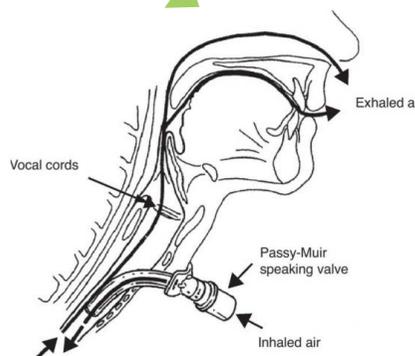
对讲阀友好功能 (G)

此功能允许说话阀与呼吸机一起使用。

开口阀的设计允许气管切开术患者打开或关闭呼吸机。

肺复张手法 (A)

允许临床医生执行单个或多个步骤操作，在用户处通过持续通气进行肺复张手法定义步骤设置。设施允许最大限度肺复张手法运用以自动化步骤为基础整个操纵过程都是通过压力来控制通风。当活动时提供连续的呼吸显示状态是静态逐气显示还是动态顺应显示以及自动识别的过去消耗容量。



自动呼气灵敏度 (自动 ESENS) (A)

呼吸循环太早或太晚。使病人与呼吸机同步。呼气敏感性通常是临床医生一个优化不足的设置，从而避免病人经常导致自发呼吸循环太晚，太早和双触发呼吸时，没有设置以满足病人的需要。

智能触发器 (G)

它是P5呼吸机上的第三种触发类型，它使用一种独特的算法，不断分析压力和流量模式的变化，以响应病人的真实的呼吸状态。

招聘机动 (A)

允许临床医生在用户定义的步骤设置下通过连续通风执行单步或多步招募机动(RM)。该机动允许使用基于自动步骤的机动过程通过压力控制通风应用最大招募策略。当活动时的机动提供了静态和动态遵从性的连续呼吸显示，以及受启发和过期的卷。

猎豹5呼吸机有两种模式：一个是A模式，另一个是G模式。这两个模式具有以下差异特征。

任何在它旁边有(A)的东西都是特定于A模型通风口的。

任何在它旁边有一个(G)的东西都是特定于G模型通风口的。

跻身国际市场 • 70 多个国家

赛力通专业于
医疗和制药产品的研发制造



我们的背景

匈牙利公司

遵守欧盟高标准15+年的市场经验，

在70多个国家

我们是生物医疗废弃物、农业疫情物体无害
化处理管理市场领导者

在世界各地销售5000台+消毒器，在农业和制
药行业提供行能专业先进的定制项目



产品符合最高国际和美国标准
**(PED, MDD, ISO 13485:2012, ISO 9001:2008,
CE, EN 13060, EN 285, ASME, UL etc.)**

Think Green

赛力通（生态宣言）证书



- Reduce your Energy consumption
减少能源消耗
- Save money
省钱
- Protect the environment
保护环境



本“生态证书”由国际欧经组织颁发

专注于解决

“医疗、农业、生物安全和机场检疫”领域绿色
安全无害化废弃物处理技术提供



赛力通（中国）医疗技术公司

地址：广州市广州大道北京隆大厦11楼
电话：+86 020-87249829，传真：020-87249830
网址：www.celitron.com.cn
邮箱：celitron@163.com

以色列赛力通医疗技术公司

工厂地址：H-2600Vac,SzentLaszLostr36
匈牙利电话：3627412-610+，传真：3627412-611

服务区域分制：

华北区：北京 华东区：上海 华南区：广州
华中区：武汉 华西区：成都 港澳台：澳门



了解更多咨询
扫描二维码公众号