

麻醉机

全球著名的美国Smith动物医疗器械集团，已将其Surgivet麻醉机产品广泛应用于兽医和动物实验领域。麻醉机替代传统的药物注射麻醉，高效、可控制性强，已经成为当前的发展趋势。麻醉机的使用一般分为开放式和闭合式两种，开放式设计主要针对小动物，它将麻醉气体与氧气混合后提供给动物，并对动物呼出的气体直接处理，开放式麻醉机又称为“简易麻醉机”。闭合式麻醉机在开放式管路基础上增加了二氧化碳吸收罐等配件，将动物呼出气体循环再利用。闭合式的优点是节省麻醉药物，缺点是管件比较复杂，要求较大的气流量，一般用于4.5kg以上的大动物。

Surgivet麻醉机在经典的麻醉机基础上进行了全新的设计，集安全、简便、高效于一体，将麻醉机产品的品质推上了一个新台阶。在众多的选择中，总会有一款与您的需求相吻合。

Surgivet CDS9000 系列麻醉机

CDS9000系列是该厂家于2009年最新推出的动物手术麻醉机产品，全面升级经典麻醉机，而价格保持不变。

CDS9000增加了Pop-Off阀门，专门用于将麻醉废气安全地导出废气吸收装置；并为储气囊提供2cm水柱的负压。为开放环路的麻醉连接方式提供独立的气源输出口。Flush Valve可暂时屏蔽麻醉气体而快速充氧给病人。其他功能包括安全阀门和压力表、CO₂吸收罐、Modified Jackson Rees闭合循环回路、F-circuit开放回路等都包括在内。原厂的气体流量计和麻醉挥发罐继续提供了极高的精度。

CDS9000分移动和桌面两种款式供您选择。其中移动支架由底部5个轮子提供非常灵活的移动能力，而桌面款还可以固定在墙壁上。



1. Surgivet CDS9000 移动式麻醉机

适用于开放环路和闭合循环环路的中、小型动物麻醉使用，配备CO₂吸收罐、单O₂流量计（0.2-4L/分钟）、开放环路呼吸管路和闭合环路呼吸管路，各类阀门和储气囊等。

其它配件：

1. 麻醉挥发罐，Serial 100 倒药式（Funnel-fill）；
2. 选配NO流量计或双O₂流量计（0-1000mL/分钟）；
3. 动物面罩或气管插管

2. Surgivet CDS9000 桌面式麻醉机

适用于开放环路和闭合循环环路的中、小型动物麻醉使用，配备CO₂吸收罐、单O₂流量计（0.2-4L/分钟）、开放环路呼吸管路和闭合环路呼吸管路，各类阀门和储气囊等。

其它配件：

1. 麻醉挥发罐，Serial 100 倒药式（Funnel-fill）；
2. 选配NO流量计或双O₂流量计（0-1000mL/分钟）；
3. 动物面罩或气管插管

