

徕曼 (Landmark)

SICC系列电外科设备



LANDMARK SICC系列高频电刀采用了与世界最先进的德国高频电外科设备相同的技术，其包括核心部件在内的高达85%以上的零部件均由国外进口并通过了ISO13485及SFDA质量体系考核，从而在保证性能和质量的同时使产品最终拥有了极高的性价比，使中国高频电外科设备首次达到了与世界最先进技术同步的水平。

Landmark SICC 系列性能特点

- ✗ 通过切割控制技术自动调节切割质量
- ✗ 安全性高，在满足需要的前提下功率输出尽可能低
- ✗ 非常有效的高能切割 (HIGH CUT)
- ✗ 功率峰值系统 (PPS) 支持智能切割
- ✗ 柔和电凝、强力电凝、喷射电凝、双极电凝
- ✗ 氩等离子电凝装置采用集成插入式连接
- ✗ 中性电极安全系统 (NESSY) 具有世界最高的安全技术

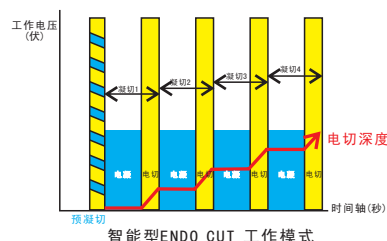


Landmark SICC 系列技术特征

- ✓ 智能切割控制系统用于控制完美的自动切割
- ✓ 功率自动调节，具有最大的安全性
- ✓ 均衡的电切质量
 - 不受切割电极大小和形状的限制
 - 不受切割过程和速度的限制
 - 不受不同组织特征的限制
- ✓ 不同要求的电切效果，均保证最小程度的组织坏死
- ✓ 可用于最细小的组织结构的手术
- ✓ 功率峰值系统 (PPS)，智能的初始切割
- ✓ 柔和电凝对电凝过程的精确控制
- ✓ 喷射电凝对表面大面积出血的有效作用
- ✓ 更为安全的双极电切和双极电凝
- ✓ 自动启动 (Auto start)
 - 自动停止 (Auto stop) 模式对电凝的有效帮助
- ✓ 用于氩气刀的一体式插入连接
- ✓ 较少产生烟气
- ✓ 防止碳化
- ✓ 粘连电极污染大大减少
- ✓ 独特的安全系统Nessy对中性电极板的永久性监视
- ✓ 病人意外触及其他导电物质，能自动报警
- ✓ 自动存储相关信息数据，便于维护和远程检测

SICC200 输出功率为200瓦，可以满足外科精细手术的要求，电切控制系统 (CUT CONTROL) 能严格的控制电切质量。柔和电凝、强力电凝、双极电凝一应俱全，与各种微创手术和胃肠镜、关节镜配合可达最佳效果。又能适用于腹腔镜及手术室各种普外手术。双极电凝中的AUTO START功能使神外手术不用脚踏开关，双极镊子具有自动开始及自动停止功能。可选内镜电切功能及氩气电凝功能。

智能型ENDO CUT — 经典的专业内镜切割模式



SICC的智能型ENDO CUT模式来源于SICC智能型高频电刀独特的功率自动调整及闭合回路设计，高速动态检测传感器可以快速检测组织状况并连续动态调整电凝电切功率，以保证凝切过程中电切及电凝的深度始终保持一致。