

# 北京索吉瑞ES-200高性能旗舰款利普刀

产品名称	北京索吉瑞ES-200高性能旗舰款利普刀
公司名称	北京索吉瑞科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市通州区中关村科技园区通州园金桥科技产业基地景盛南四街甲13号10幢3层302室
联系电话	19910706925

## 产品详情

北京索吉瑞ES-200高性能旗舰款利普刀参数 注册证名称：高频手术设备

注册证编号:国械注准20223010778

适用范围：配合单极和双极附件处理妇科宫颈组织切割和凝血

输出功率 200W

输出频率 400KHz

输入功率小于等于1000VA，环保节能

CF型设备/防除颤器，可用于心脏类手术，可防除颤器放电

具有8种以上工作模式，其中单极电切模式 3种，单极电凝模式 3种，双极电凝模式 2种

纯切性能：1~200W（负载 500 ），要求功率连续可调

混切性能：1~200W（负载 500 ），要求功率连续可调

单极凝性能：1~120W（负载 500 ），要求功率连续可调，\*大输出电压 4800V

双极性能：1~100W（负载 100 ），要求功率连续可调

喷凝工作模式调制频率12-24KHz可调

喷凝和强凝工作模式峰值系数 6.0

三种单极电切模式：纯切用于组织精准的切割；混切1用于切割时带有少量止血时使用；混切2用于切割时带有更好止血效果时使用

三种单极电凝模式：柔凝能够达到\*大的电凝深度，防止组织碳化，大大降低电极对组织的粘连；强凝非接触凝血，但输出峰值电压低于喷凝，适用于小面积的凝血；喷凝无接触高效表面电凝，透入深度浅，通过蒸发来去除组织，通常使用刀型电极或者球形电极凝血

两种双极模式：标准模式适用于大多数双极应用。保持低电压，以防止出现电火花；精细模式用于高精度和精细控制干燥量时使用。保持低电压，以防止出现电火花

柔凝模式采用带控的功率输出曲线：在组织出血低阻抗情况下快速\*\*至\*高功率输出达到快速止血效果，在凝血完成到达高阻抗情况下快速降低输出功率达到避免组织碳化的止血效果

具备接触质量监督系统（REM），并检测接触电阻变化，当中性极板和人体接触面积的电阻大于或等于150 $\Omega$ ，REM报警系统启动，同时高频手术设备输出停止

自动监测极板与病人皮肤的接触质量并以排灯形式显示，若接触质量高于设定值，会有声光报警并切断高频手术设备输出，确保安全。对接触不同人体组织，可以进行接触质量监督系统(REM)阻抗“初始”，“设定”功能，可以更大程度的降低负极板烫伤风险

开机调用\*近使用的模式、功率等参数

内设开机自动检测系统和自动报警提示功能：自动检测错误代码和自动报警错误提示。

双脚踏接口：手术过程中不必进行单极、双极模式转换。对一台手术中同时会用到单极切、凝和双极凝功能的手术来说提供了便捷

单极模式启动可使用手控开关启动，也可使用单极脚踏开关启动

具备连接氩气刀功能

具备音量调节功能

脚踏开关防水等级 IPX8

具备手术烟雾吸收净化功能

吸烟器\*大输出功率 900W

吸烟器额定风量： 950L/min

吸烟器噪音水平低功率工作时 45db，\*高功率工作时 70db

采用ULPA过滤可有效滤除大于99.999%的\*5微米的颗粒物

控制方式：自动吸烟，感应吸烟、联动吸烟、远程脚控四种工作方式

接口适用性：可支持3种以上设备同时使用，连接接口直径为6mm、10mm、22mm，方便连接不同口径吸烟管路

5寸液晶显示屏，中文触摸操作界面，具有工作状态实时监测显示；带续抽延时功能，\*\*输出1~100%可调，延迟时间0~99秒可调，具有增强吸烟模式

采用超大外置过滤器，具有滤芯寿命检测功能，滤芯耗尽时，吸烟器将会报警，主过滤的滤芯可以连续使用大于35个小时

可连接2把能量器械在术中同时使用，方便医生喜好同时使用多种电外科设备的手术习惯。