

# ES-300高频电刀 组织热损伤小 厂家供应

产品名称	ES-300高频电刀 组织热损伤小 厂家供应
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

注册证编号:国械注准20223010778

- 1：采用索吉瑞创新一代组织反馈技术，系统通过每秒“400次”的速度感测电压、电流、功率、组织密度、患者回路电极监测和泄露患者电流，在更广泛的组织范围内保持设定功率；
- 2：通过调频方或调整输出功率保持\*大输出电压不变，这样在低功率输出的情况下也可以达到更好手术效果，组织热损伤更小；
- 3：具有双极切刻和凝血功能，双极\*大输出功率150W，带组织阻抗控制技术，当组织闭合完成时可以自动停止输出并声音提示，避免发生组织碳化的情况。

\*高频手术设备属于手术类产品，其禁忌情况与所实施的电外科手术有关，设备自身并没有\*\*的禁忌症。对于装有植入式心脏起搏器或其他金属植入物的患者应慎重，避免高频电流通路流经植入物附近。

· 单极电刀的电极由笔式电极和板式电极组成。笔式电极将高频电流传递到病人身体手术部位，形成很高的电流密度，板式电极则收集作用于人体的高频电流,使其回到电刀,从而完成电流回路。板式电极将能量很好地分散，电流密度较低，不至于在极板处发生烫伤。当电刀作切割使用时，笔式电极处的切割电流使细胞膨胀、爆裂、气化。作电凝使用时,笔式电极处的凝血电流则使细胞干化，从而减少失血。