微波手术刀配置参数：

1、用于外科手术中直径3mm以下血管组织的凝固、止血、多血实质性脏器切除等。

2、具有手术切割、手术止血等工作模式。

3、工作频率：915MHz±25MHz。

4、输出功率为大于80W。

5、主机输出提示具有指示灯和蜂鸣两种提示。

6、主机具有手动控制、脚踏控制等控制模式。

7、显示方式为TFT触摸屏显示。

8、时间显示为1~30分钟，0~59秒。

9、功率发生模式采用固态源。

10、微波探头适用于开放手术及腔镜手术等使用。

11、辐微波探头设有钝性分离头。

12、微波探头具有双面U型刀头。

13、设有过载保护系统。

14、微波探头安全为能承受≥1500V、50Hz电压。

15、绝缘试验无击穿和闪烁现象。

16、脚踏开关防水等级为≥IPX8。

17、微波探头在其工作频率下的驻波比不超过3.0。

18、微波探头无用辐射小于10mW/cm2。

19、设备外壳辐射泄露小于10mW/cm2。

20、重复使用微波探头可使用次数应大于10次。

21、微波探头采用耐腐蚀性、耐磨性和耐高温性的涂层。

22、输入功率小于1000 VA。

23、整机重量≤10kg。

24、具有一次性使用及重复使用探头可供使用。

25、质保要求：整机10年质保，终身保修。

肿瘤外科