

适用于微创和骨科机器人手术的超声骨动力系统

技术要求

最大超声电功率 $\geq 85\text{w}$

最大振幅 $\leq 300\mu\text{m}$

工作频率 $\geq 25\text{kHz}$

可适用于微创手术（如椎间孔镜，UBE）

可适用于机器人手术

可适用于常规开放手术

可自由选择注水，并具有控制冲洗功能的独立脚踏按键

设备具备冲洗功能

智能显示屏显示所有参数，可调节输出功率

采用脚踏式控制方式，控制能量输出

手柄和刀头分离式设计，刀头能够快速拆卸安装，可在术中迅速更换刀头

切骨手术中持续冲洗，有最低灌注保护冲洗量，冲洗量可调节

在微创和开放手术下均具备“切”和“磨”等多种刀头

中华人民共和国医疗器械产品注册证

ISO13485生产体系认证，通过GMP验收

超声骨动力系统

技术要求

最大超声电功率 $\geq 85\text{w}$

最大振幅 $\leq 300\mu\text{m}$

工作频率 $\geq 25\text{kHz}$

可适用于常规开放手术

可自由选择注水，并具有控制冲洗功能的独立脚踏按键

设备具备冲洗功能

智能显示屏显示所有参数，可调节输出功率

采用脚踏式控制方式，控制能量输出

手柄和刀头分离式设计，刀头能够快速拆卸安装，可在术中迅速更换刀头

切骨手术中持续冲洗，有最低灌注保护冲洗量，冲洗量可调节

具备“切”和“磨”等多种刀头

中华人民共和国医疗器械产品注册证

ISO13485生产体系认证，通过GMP验收