

多功能超声清创机的工作原理和特性-欢迎来电咨询

产品名称	多功能超声清创机的工作原理和特性- 欢迎来电咨询
公司名称	河南煜博医疗器械制造有限公司
价格	.00/个
规格参数	脉动压力冲洗:56kp安全水压 三种冲洗刀头:有大扇形、小扇形和柱形三 超声波冲洗:4万5千赫兹频率超声波
公司地址	郑州高新区冬青街58号1号楼二楼东
联系电话	17334889399 17334889399

产品详情

多功能清创机

产品类别：清创机

产品号：

品牌：医疗

多功能超声清创机作为一项创新技术，具有许多传统手动清创方式所不能比拟的特点和优势。大量的临床实验表明，多功能清创机操作安全性高，清理迅速，清除彻底，不会轻易损伤伤口创面周围好的组织，可让医者安全应用于一些骨科外科创面清创。综上所述，我们将该设备定义为一种小小动力外科清创产品，而且我们相信在这一领域，超声雾化清创治疗机将会充分发挥其清创优越性。

什么是多功能清创机？

多功能超声清创机是一种通过超声波雾化模块、脉动压力蠕动泵模块、负压吸引模块，利用不同的清创手柄和枪头对各种新鲜创面、慢性难愈合创面进行快速清理，有效除菌，便于创伤后续处理促进愈合的专用设备。

多功能超声清创机的工作原理和特性

有效除菌，无痛清创

不同于传统清创方式，超声清创机采用40kHz的有效超声频率作用于冲洗液时产生空化、机械和温热效应，其枪头会产生巨量连贯的微气泡随着超声震荡做强烈的膨胀和收缩，气泡崩溃时产生微射流，形成冲击力，能够将伤口表面的坏死腐烂组织、结痂、脓液给清除掉，不会对新生肉芽等完好组织造成碎裂及损伤，从而实现有效除菌。又由于利用超声清创时清创刀头需距离创面1~3mm，不直接接触创面，故而可实现无痛清创效果。