

换能器 福漫机械 昆山换能器

产品名称	换能器 福漫机械 昆山换能器
公司名称	昆山福漫机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市常熟市辛庄镇新阳大道156号5号楼
联系电话	15950151600 15950151600

产品详情

我们公司专业做医学机械部件的加工，做介入类丝材有6年的经验，上海换能器，得到了现有客户的认可和信赖。我们的产品种类如下：1.圆头丝2.带环芯轴3.V型丝4.变径丝5.球囊保护鞘管6.细长丝（最细到0.10mm，长到1500mm)7.薄壁不锈钢环/管（最薄壁厚0.02mm)我们可以做在金属丝上做喷砂，派瑞林涂层等。

超声波马达超声波马达是把定子作为换能器，利用压电晶体的逆压电效应让马达定子处于超声波频率的振动，然后靠定子和转子间的摩擦力来传递能量，带动转子转动。超声波马达体积小，力矩大，分辨率高，结构简单，直接驱动，无制动机构，无轴承机构，这些优点有益于装置的小型化。超声波马达广泛应用于光学仪器、激光、半导体微电子工艺、精密机械与仪器、机器人、医学与生物工程领域。

工作原理

超声换能器即是谐振于超声频率的压电陶瓷，由材料的压电效应将电信号转换为机械振动。医用超声换能器（超声探头）的工作原理大体是相同的，其内部通常都包含一个电的储能元件和一个机械振动系统。当换能器用作发射器时，换能器，从激励电源送来的电振荡信号将引起换能器中电储能元件中电场或磁场的变化，这种变化通过某种效应对换能器的机械振动系统产生一个推动力，使其进入振动状态，从而推动与换能器机械振动系统相接触的介质发生振动，向介质中辐射声波。接收声波的过程正好与此相反，外来声波作用在换能器的振动面上，从而使换能器的机械振动系统发生振动，借助某种物理效应，引起换能器储能元件中的电场或磁场发生相应的变化，从而引起换能器的电输出端产生一个相应于声信号的电压和电流。

我们公司专业做医学机械部件的加工，做介入类丝材有6年的经验，得到了现有客户的认可和信赖。我们的产品种类如下：1.圆头丝2.带环芯轴3.V型丝4.变径丝5.球囊保护鞘管6.细长丝（最细到0.10mm，长到1500mm)7.薄壁不锈钢环/管（最薄壁厚0.02mm)我们可以做在金属丝上做喷砂，派瑞林涂层等。我们有完整的质量保证体系，已通过13485体系认证。期待与您和贵司合作，欢迎您们来我公司参观指导。

电子血压计利用超声波换能器接收血管的压力，当气囊加压紧压血管时，因外加压力高于血管舒张压力，超声波换能器感受不到血管的压力；而当气囊逐渐泄气，超声波换能器对血管的压力随之减小到某一数值时，二者的压力达到平衡，换能器价格，此时超声波换能器就能感受到血管的压力，该压力即为心脏的收缩压，通过放大器发出指示信号，给出血压值。电子血压计由于取消了听诊器，可减轻医务人员的劳动强度。

换能器-福漫机械-

昆山换能器由昆山福漫机械有限公司提供。昆山福漫机械有限公司（www.fumantech.com）是江苏苏州，工业制品的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在福漫机械领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创福漫机械更加美好的未来。