

超声换能器 换能器 福漫精密

产品名称	超声换能器 换能器 福漫精密
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

我们公司做医学机械部件的加工，换能器，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（细到0.10mm，长到1500mm）7.薄壁不锈钢环/管（薄壁厚0.02mm）我们可以做在金属丝上做喷砂，换能器生产，派瑞林涂层等。我们有完整的体系，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，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，换能器厂家，可减轻医务人员的劳动强度。

我们公司做医学机械部件的加工，做介入类丝材有6年的经验，超声换能器，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（细到0.10mm，长到1500mm）7.薄壁不锈钢环/管（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。

超声波换能器组成：1.中央压电陶瓷元件 2.前后金属盖板 3.预应力螺杆 4.电极片以
5.绝缘管

这种夹心换能器在负荷变化时产生稳定的超声波，是获得功率超声波驱动源的基本|主要的方法。

根据不同的设计超声波换能器的形式主要有：1.柱型（NTK型） 2.倒喇叭型（必能信型）
3.钢后盖型 4.中间夹铝片型 主要适用与超声波塑料焊接机、超声波塑料焊接、超声波金属焊接机，超声波清洗机，超声波声化学设备等。

应用

超声波是通过换能器将高频电能转换为机械振动。换能器的特性取决于选材和制作工艺，同样尺寸外形的换能器的性能和使用寿命是千差万别的。常用的大功率超声波换能器，应用于超声波塑料焊接机、超声波金属焊接机、各种手持式超声波工具、连续工作的超声波乳化均质器、雾化器、超声波雕刻机等设备。常用的 15KHz 20KHz 28KHz 35KHz 40KHz 55KHz 70KHz 等产品
还可以根据客户特殊要求设计制作非标换能器，以满足各种需求。

超声换能器-换能器-

福漫精密由苏州福漫精密有限公司提供。苏州福漫精密有限公司实力不俗，信誉可靠，在江苏苏州的五金模具等行业积累了大批忠诚的客户。福漫机械带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入**，共创美好未来！