

# 超声波换能器振子 苏州超威电子有限公司 超声波换能器

|      |                               |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | 超声波换能器振子 苏州超威电子有限公司<br>超声波换能器 |
| 公司名称 | 苏州超威电子有限公司                    |
| 价格   | 面议                            |
| 规格参数 |                               |
| 公司地址 | 中国江苏苏州市东山镇渡桥村委会向内30米          |
| 联系电话 | 13706215691                   |

## 产品详情

### 超声波洗碗洗碗干净吗

超声波清洗机进军着各个行业之中清洗工作，为用户带来了最好的清洗效果，受到了用户的喜爱，超声波清洗机涉及到各个方向，而威固特超声波洗碗机就是一个方面，是超声波清洗机的延伸的产品，超声波洗碗机就是利用超声波的原理进行技术支持，让超声波洗碗机更大效率的工作，为我们的餐具带来没有污渍，只有洁净如新的全新享受。

因为超声波可以穿透固体物质而使整个液体介质振动并产生空化气泡，因此这种清洗方式不存在清洗不到的死角，而且业内证明超声波清洗的洁净度高。超声波洗碗机专门针对餐具上的米粒、油污、烟迹、茶渍等难洗脏物进行全方位清洗。

#### 1、省电、节水、噪声小

由于超声波洗碗机不需要电机、水泵，洗涤时不需要高压水、循环水，不需要机构的运动与回转，一切都只以水分子的静悄悄的振动而完成，所以机器噪声小，而且节水、省电。

#### 2、洗碗机结构简单、使用寿命长

由于采用的是超声波产生的水分子振动来洗碗，不需要传统洗碗机的喷臂回转机构、搅水叶轮机构，更不需要泵、电机、循环水系统等，因此结构简单得多，产生故障的机会也少得多，维修和售后服务简单。

#### 3、不需用专用洗涤剂

传统洗碗机主要靠专用洗涤剂的化学清洗作用，而超声波洗碗机原则上可不用洗涤剂。加入洗涤剂也是起辅助除油作用，超声波换能器厂家，对洗涤剂无特殊要求。

#### 4、清洁度高、没有死角

超声波洗碗机利用高频振动的水来清洗，洁净度高，不存在清洗不到的死角，特别适合于中国餐具的清洗而且超声波洗涤节水、省电、噪声小。

#### 超声波换能器指向性因素特性介绍

一般情况下，要求所使用的超声波换能器有尖锐的指向性，就象使用聚光手电筒照明，这样有利于集中发射能量，在接收时能获得较高的信噪比，也有利于对检测目标的定位评定。超声波换能器的指向性与其辐射面尺寸、结构、工作频率和传声介质特性等相关，通常可用指向性因素来反映超声波换能器的指向性：

对于发射超声波换能器，所谓指向性因素是指在发射声束的主轴线声压上，远离发射超声波换能器的某一定点处某频率的均方声压与通过该点和换能器同心的球面上某点同一频率的均方声压之比。对于接收超声波换能器，则是指沿换能器主轴线传来某频率声波所产生的电动势平方值与频率相同、方均根声压相同的扩散声场所产生的电动势平方值之比。

超声波换能器指向性因素也可以用分贝(dB)表示，这是称为指向性指数，它等于指向性因素的常用对数乘10。对于发射换能器，指向性指数也可称作指向性增益。

#### 超声波清洗设备使用需要注意的方法

如何让您的超声波设备使用更长久，减少各种不必要的维修，这需要我们日常的一些维护了，超声波换能器，才能保证设备的稳定性。

- 1、搬运时应平起平落，倾斜不得超过30度，不能碰撞超声波清洗机。
- 2、超声波清洗机应放置在通风干燥的地方，超声波换能器振子，其环境温度湿度不应过高，机身脚轮应水平位置，距墙应有一定的距离，以便通风散热良好。
- 3、禁止用重物(铁件)撞击清洗缸缸底，以免能量转换器晶片受损
- 4、超声波清洗设备严禁无清洗液开机，即清洗缸没有加一定数量的清洗液，不得合超声波开关。
- 5、超声波清洗设备电源及电热器电源必须有良好接地装置。
- 6、有加热设备的清洗设备严禁无液时打开加热开关。

超声波换能器振子-苏州超威电子有限公司-超声波换能器由苏州超威电子有限公司提供。苏州超威电子有限公司(www.suzhouchaowei.cn)在洗碗机这一领域倾注了无限的热忱和热情，苏州超威一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：周琪。