

# 非标超声波焊接设备 中奥超声波

产品名称	非标超声波焊接设备 中奥超声波
公司名称	太仓市中奥超声波设备厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市相城区阳澄湖镇湘阳路5号
联系电话	18962136569 18962136569

## 产品详情

超声波震板挑选方式：

### 1、种类多功率震荡器或大功率震荡器

性能好的超声波震荡器，重点在于其所适用行业和常用清洗工件的种类。这也是挑选采办主要是原则和依据。通常情况下，挑选设备时，不要选小功率设备，通常小功率清洗效率不好，效果也不佳，能够种类多功率震荡器或大功率震荡器。

### 2、留意频率范围无法太小

精密超声波震荡器的工作效果与其频率直接相关。通常这类机器设备的频率不高，因此通用设备通常工作在低赫兹。可是，在清洗独特产品或结构缝隙时，必须高频率操作。因此在挑选超声波换能器时，可以是选择宽带振子，频率范围不必过窄。

超声波震板使用操作规程如下

#### 一、开机前的准备

- 1、超声波震板振盒放置采用水平安装或垂直安装，检查震板是否安装稳固妥善。
- 2、检查安装超声波震板的清洗槽的排液阀是否关闭。
- 3、根据清洗工艺要求，非标超声波焊接设备，注入加注配合比之清洗溶剂，一般清洗液与水的比例为5~10%，液面离缸面约80mm；侧面式震板，液面必须超过震板顶部。

- 4、将震板上的黑色高频线接头接驳于超声波发生器背部输出接线排上，并拧紧螺钉，不可有松动。
- 5、确认超声波发生器电源开关置于“关”的位置后，接好电源，超声波发生器使用220V 50Hz交流电源。
- 6、检查机壳安全接地是否可靠。
- 7、根据使用清洗溶剂要求，将温度控制器调至设定所需要的加热温度，一般40 —50 为宜。

### 超声波清洗机简介

在气泡闭合时产生冲击波，在其周围产生上千个大气压，破坏不溶性污物而使它们分散于清洗液中，当团体粒子被油污裹着而黏附在清洗件表面时，油被乳化，固体粒子脱离，从而达到清洗件净化的目的。在这种被称之为“空化”效应的过程中，气泡闭合可形成几百度的高温和超过1000个气压的瞬间高压。超声波清洗机的优点是：超声波清洗效果好，操作简单。人们所听到的声音是频率20-20000Hz的声波信号，高于20000Hz的声波称之为超声波，声波的传递依照正弦曲线纵向传播，产生大量小气泡。一个原因是液体内部局部出现拉应力而形成负压，压强的降低使原来溶于液体的气体过饱和，而从液体逸出，成为小气泡；另一原因是强大的拉应力把液体“撕开”成一空洞，称为空化。

非标超声波焊接设备-中奥超声波(图)由太仓市中奥超声波设备厂提供。太仓市中奥超声波设备厂是一家从事“主营超声波设备,超声波清洗机,烘干设备,冷水机设备”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“中奥超声波”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使中奥超声波在清洗、清理设备中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。 特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！