

# 机械零件超声波清洗机

产品名称	机械零件超声波清洗机
公司名称	宁波市鄞州博尔超声波设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	宁波市鄞州区薛家工业园区
联系电话	0574-27815118 13805897485

## 产品详情

适用行业：

金属工业：汽车，摩托车零件，压缩机，内燃机，电真空机，轴承，减振器，喷丝板及五金零配件和精密五金冲压零配件。

半导体：各种硅片及表面沾污的金属离子和金属原子等污物。

塑胶工业：各种塑胶零件及元器件。

光学工业：透镜，棱镜，晶体等研磨后清洗及ITO玻璃，LCD玻璃，滤光片等预清洗。

电子工业：P.C.B插装板，SMT表面贴装板及各种电子零件。

医用工业：一次性使用输液器，输血器，起搏器，针头，注射器，医疗器械，手术室，无菌器材器械，高分子过滤膜材及药液过滤器，分析器皿，药瓶等。

其它：各种钟表零件，珠宝装饰件等精密清洗。

清洗的原理：

是由超声波发生器发出高频振荡信号，通过换能器（振子）转化为高频机械振动波传入清洗介质中去，超声波在清洗液中疏密相间地向前辐射，使液体振动而产生无数微小气泡，这些气泡在超声波纵向传播的负压区形成，生长，而在正压区迅速闭合，形成“空化效应”，在气泡的闭合过程中可形成超过1000个标准大气压的瞬间高压，连续不断的瞬间高压就象一连串小爆炸不断地冲击物体表面，还可以穿透物体之后的另一侧面，以及所有浸入液体中的内腔，盲孔和狭缝，将这些物体表面上的附着污垢剥落，使物体表面达到清洗的目的。