

路桥超声波清洗机

产品名称	路桥超声波清洗机
公司名称	浙江省台州市科进超声波设备有限公司
价格	5888.00/台
规格参数	
公司地址	浙江省台州市路桥区西路桥大道988号
联系电话	0576-89851656 13454633936

产品详情

路桥超声波清洗机厂家供应/路桥超声波清洗机价格/路桥超声波清洗机定做专业厂家/路桥超声波清洗机批发

我们免费为您提供清洗工艺定位设备选型设计，以最合理的价格制造适合生产工艺要求，满足各类零件清洗的高品质清洗设备。

清洗机优点如下：（1）清洗速度快，清洗效果好，清洁度高，工件清洁度一致，对工件表面无损伤。（2）不须人手接触清洗液，安全可靠对深孔、细缝和工件隐蔽处亦清洗干净。（3）节省溶剂、热能、工作场地和人工等。（4）清洗精度高，可以强有力的清洗微小的污渍颗粒。

应用范围：在所有的清洗方式中，超声波清洗是效率最高、效果最好的一种，之所以超声波清洗能够达到如此的效果，是与它独特的工作原理和清洗方法密切相关的。在生产当中，需要清洁的东西很多，需要清洗的种类和环节也很多，如：物件的清除污染物，疏通细小孔洞，常见的手工清洗方法对异型物件以及物件隐蔽处无疑无法达到要求，即使是蒸汽清洗和高压水射流清洗也无法满足对清洁度较高的需求，超声波清洗对物件还能达到杀灭细菌、溶解有机污染物、防止过腐蚀等，因此，超声波清洗被日益广泛应用于各行各业：（1）机械行业：防锈油脂的去除；量具的清洗；机械零部件的除油除锈；发动机、化油器及汽车零件的清洗；过滤器、滤网的疏通清洗等。（2）表面处理行业：电镀前的除油除锈；离子镀前清洗；磷化处理；清除积炭；清除氧化皮；清除抛光膏；金属工件表面活化处理等。

（3）仪器仪表行业：精密零件的高清洁度装配前的清洗等。（4）电子行业：印刷线路板除松香、焊斑；高压触点等机械电子零件的清洗等。（5）医疗行业：医疗器械的清洗、消毒、杀菌、实验器皿的清洗等。（6）半导体行业：半导体晶片的高清洁度清洗。（7）钟表首、饰行业：清除油泥、灰尘、氧化层、抛光膏等。（8）化学、生物行业：实验器皿的清洗、除垢。（9）光学行业：光学器件的除油、除汗、清灰等。（10）纺织印染行业：清洗纺织锭子、喷丝板等。（11）石油化工行业：金属滤网的清洗疏通、化工容器、交换器的清洗等。相比其它多种的清洗方式，超声波清洗机在专业化、集团化的生产企业中，已逐渐用超声波清洗机取代了传统浸洗、刷洗、压力冲洗、振动清洗和蒸气清洗等工艺方法。超声波清洗机的高效率和高清洁度，得益于其声波在介质中传播

时产生的穿透性和空化冲击波。所以很容易将带有复杂外形、内腔和细空的零部件清洗干净，对一般的除油、防锈、磷化等工艺过程，在超声波作用下只需两三分钟即可完成，其速度比传统方法可提高几倍到几十倍，清洁度也能达到高标准，这在许多对产品表面质量和生产率要求较高的场合，更突出地显示了用其它处理方法难以达到或不可取代的结果。清洗大量污垢的零件一般要采用浸、喷射等方法进行预清洗。在清除了大部分污垢之后，再用超声清洗余下的污垢，则效果好。如果清洗小物品及形状复杂的物品（零件）时，如果采用清洗网或者使清洗物旋转，边振动边用超声辐射，能得到均匀清洗效果。