

超声波清洗 昆山超音波清洗机 昆山超声

产品名称	超声波清洗 昆山超音波清洗机 昆山超声
公司名称	昆山市超声仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市淀山湖镇曙光路198号
联系电话	18962635777

产品详情

本公司生产的超声波清洗机产品容量大小范围0.6L-800L；超声功率范围50W-20000W；超声频率有20KHz-135KHz，并可根据用户要求生产各种行业的非标专用超声波清洗设备

超声波清洗技术经过众多制药企业的应用而得到广泛使用，特别是对西林瓶、口服液瓶、安瓶、大输液瓶的清洗以及对丁基胶塞、天然胶塞的清洗方面，已经得到首肯。对于瓶类的清洗，是用超声波清洗技术代替原有的毛刷机，昆山超声波清洗设备，它经过翻转注水、超声清洗、内外冲洗、空气吹干、翻转等流程而实现的。

超声波清洗

超声波清洗的原理

超声波清洗器的原理是由超声波发生器所发出的高频振荡讯号，通过换能器转换成高频机械振荡而传播到介质——清洗液中，超声波在清洗液中疏密相间地向辐射，使液体流动而产生数以万计的微小气泡，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，在这种被称之为“空化”效应的过程中气泡闭合可能成超过1000个气压的瞬间高压，连续不断产生的高压就象一连串小“爆炸”不断的冲击物件表面，使物件表面及缝隙中的污垢迅速剥落。从而达到物件全面洁净的清洗效果。超声波清洗对任何物件的材质及精度不受影响。

超声波清洗机应用领域

- 1、航天、航空——清洗精密零部件，刹车系统、空调热交换器，轴承，各种金属件等。
- 2、铁路——减震器，轴承套件，客车，超声波清洗，冷藏车制冷系统的冷凝器，散热器，机车内燃机等。

- 3、汽车、摩托车制造业——缸体，盖，底盘，轮毂电泳前的除油、除锈、除氧化皮等。
- 4、液晶(LCD)制造——LCD基板镀ITO膜前清洗，昆山超音波清洗机，LCD基片刻蚀，后道工序等清洗。
- 5、光学器件——照相机镜头，昆山超声波清洗机，显微镜，望远镜，眼镜，光学透镜的研磨后，镀膜前等清洗。
- 6、容器类--各种口服液容器，玻璃金属容器，化妆品容器类，包装容器类，牙科器具等清洗。
- 7、医用器具--内窥镜，手术器械，试管，生化检验容器，玻璃片的血液，污物等清洗。
- 8、中药材有效成份萃取--替代传统的高温水煮萃取工艺，保护有效成份。
- 9、电子制造、通讯、计算机——SMT贴片，PCB板焊接后的助焊剂，杂质等清洗。
- 10、微电子——单晶硅片，集成电路制造的工序过程等清洗。

超声波清洗-昆山超音波清洗机-昆山超声(推荐商家)由昆山市超声仪器有限公司提供。“超声设备”就选昆山市超声仪器有限公司(www.ks-csyq.com)，公司位于：江苏省昆山市淀山湖镇曙光路198号，多年来，昆山超声坚持为客户提供好的服务，联系人：顾经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。昆山超声期待成为您的长期合作伙伴！