

# 认证三槽定制 超声波清洗机 除油除锈超声波仪器清洗设备

产品名称	认证三槽定制 超声波清洗机 除油除锈超声波仪器清洗设备
公司名称	上海声彦超声波仪器有限公司
价格	20000.00/个
规格参数	加工定制:是 类型:一体式 适用领域:装饰品行业
公司地址	上海市松江区九亭镇久富开发区易富路
联系电话	021-60492319 15385677552

## 产品详情

### 产品图片

非标定做，请联系厂家：021-60492319 15121016025 赵丽

### 产品特点

#### 配制参数：

使用优质振子，出力强劲。槽体材质为不锈钢sus304，经久耐用。弹筒式不锈钢加热管，ego温控，发热效率高。它激式发生器，性能稳定，输出强劲。超声功率0~100%可调，设不锈钢排水球阀。

#### 功能说明：

主要适用于：小型、小批量工件的清洗。如不锈钢餐具、零件电镀前清洗、表带、五金机械零件、滤芯、硅片、镜片、眼镜架、珠宝首饰、玻璃器皿、手术器具等清洗：效率高、效果佳，对工件上的油污、蜡、粉尘及普通方法清洗不到的细缝有惊人效果。

#### 产品特点：

槽体采用进口不锈钢制造，耐酸耐碱，外形美观大方。

采用进口优质高q值换能器和独特的超声发生器，超声波输出强劲有力。

采用西德进口粘接剂和独特粘接工艺，确保换能器在100水温长时间工作，经久耐用。

设有自动温控加热装置，温控范围：常温-100 。

超声波发生器和缸体分体结构，采用高频线座连接。

使用及保养方便。

超声波发生器采用目前国际的他激式震荡线路结构，较传统的自激式震荡线路结构在输出功率增加15%以上,能大限度的发挥换能器的潜能。工作电压 $ac220 \pm 10v$ 。具有过压，过流，输出短路等保护措施。有频率微调、频率自动跟踪的功能，在不同工况下都能达到良好效果。带动清洗液形成细微回流，使工件污垢在被超声剥离的同时迅速带离工件表面，提高清洗效率。具有功率无级调节的功能，输出功率可实现10%——100%的连续调整，以适应各种清洗对象的要求。

应用范围：

(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。

超声波清洗的技术特点

清洗效果好，清洁度高且全部工件清洁度一致。

清洗速度快，提高生产效率，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可清洗干净。

对工件表面无损伤，节省溶剂、热能、工作场地和人工。

超声波清洗的主要参数

1.频率：20~90khz

2.清洗介质：采用超声波清洗，一般两类清洗剂：化学溶剂、水基清洗剂（rt-808超声波清洗剂）等。清洗介质的化学作用，可以加速超声波清洗效果，超声波清洗是物理作用，两种作用相结合，以对物件进行充分、彻底的清洗。

3.功率密度：功率密度=发射功率（w）/发射面积（cm<sup>2</sup>）通常 0.3w/cm<sup>2</sup>，超声波的功率密度越高，空化效果越强，速度越快，清洗效果越好。但对于精密的、表面光洁度甚高的物件，采用长时间的高功率密度清洗会对物件表面产生“空化”腐蚀。

4.超声波频率：超声波频率越低，在液体中产生的空化越容易，产生的力度大，作用也越强，适用于工件（粗、脏）初洗。频率高则超声波方向性强，适用于精细的物件清洗。

5.清洗温度：一般来说，超声波在30 -40 时的空化效果好。清洗剂则温度越高，作用越显著。通常实际应用超声波时，采用50 -70 的工作温度。

## 产品说明

产品说明： 图片仅供参考，以实物为准！

产品型号：scq-5211e

内槽尺寸：300\*240\*200mm

容 量：14l

超声频率：可选khz 20/40 25/40 28/40 28/63

超声功率：320w

功率可调：10-100%

加热功率：600w

温度范围：常温-100

时间范围：600min

排 水：有

隔 音 盖：有

网 架：有

电 源：220v/50hz

清洗设备特点：体积小，功率大，内槽和外壳全不锈钢，换能器胶粘工艺与亚孤焊工艺结合十年不脱落。

物流/快递说明 联系方式

电 话：021-60492319

移动电话：15121016025

联系人：赵丽

传 真：021-67691293-603

地 址：上海市松江区九亭镇盛龙路799号

阿里旺旺：shshengyan

腾讯qq：1261183535

邮 箱：shengyan53@163.com

## 公司简介

上海声彦超声波仪器有限公司创立于1993年，至今已有十几年历史。公司专业生产各类超声波清洗设备，超声波细胞粉碎设备，超声波焊接设备，超声波恒温水浴设备，超声波测厚仪设备等。公司引进国际先进的超声波技术，拥有实力强大的研发生产团队，无论是在产品的设计，开发，生产乃至市场营销方面，都处于国际地位。我们承诺为客户的切实需求提供解决方案，并于客户分享先进的产品，工艺技术及优质的服务。通过了iso9001：2008质量管理体系认证。适应范围及作用 公司按国际标准组织生产的声彦牌系列台式，分体式，组合式，投入式，单槽式，双槽式，三槽式，五槽式和多槽式，单频和双频超声波清洗机，超声波焊接设备，超声波细胞粉碎设备，超声波恒温水浴设备，超声波测厚仪设备等。公司仪器采用目前国际上先进的晶体管，igbt和集成电路，微处理电路保护电路及数码显示，使仪器结构新颖，电路先进，工作可靠，高效率，低噪音及清洗清洁度高的特点。广泛应用电子器件，液晶显示，半导体硅片，电路板，电镀件，光学镜片，音频磁斗，涤纶过滤芯，化纤喷丝头，手术器械，通讯器械，玻璃器材，照明器具，消防器材，不锈钢制品，眼镜零件，金银首饰，钟表零件，缝纫机零件，精密机械零件，液压件，五金工具，三通阀，轴承，轴瓦，油咀，油泵，化油器，喷油嘴，缸头，缸盖，缸件，汽车零配件的清洗，除油，除锈，除碳及各种材料表面处理，特别对深孔，盲孔凹凸槽的清洗是最理想的设备。同时在生物，化学，医学，物理，科研及大专院校的实验中可作提取，乳化，脱气，均匀，细胞粉碎之用。公司可根据客户要求设计生产各种行业的非标专业清洗设备，细胞粉碎设备，焊接设备，恒温水槽设备及测厚仪设备。服务与支持1 出售每一台设备前，我们的销售工程师都会充分了解客户需求，并进行大量实验以确保提供有价值的产品。2 我们会按时发货，每台设备在交付前都将经过严格检验和反复调试，以达到客户对设备的各项要求与必要准备。3 我们的工程师将帮助客户安装设备，进行必要的调试以达到良好应用状态并直到客户能够独立使用设备才离开。4 我们会密切关注售出设备的使用情况，并不定期对客户进行回访，收集各方面的意见和建议，以求在实际工作中加以调整和改善。5 我们的售后服务人员随时准备处理任何突发设备故障，并及时为客户提供备件，使客户的损失减少。6 我们会不定期地举办有关产品和工艺的培训，同时，客户也可以通过网站，展览会和专业杂志等多种渠道来了解声彦的最新动态。

本产品的加工定制是是，类型是一体式，适用领域是装饰品行业，用途是商用，槽数是1，型号是S C Q - ，超声清洗频率是25KHZ/40KHZ（可选），清洗温度是常温（ ），工作方式是超声波清洗，外形尺寸是内槽尺寸:500\*300\*150（cm），品牌是上海声彦，功率是功率:800W，规格是内槽尺寸:500\*\*300\*150(MM)