

超声波清洗机 单槽超声波清洗机厂家 得力共创

产品名称	超声波清洗机 单槽超声波清洗机厂家 得力共创
公司名称	北京得力共创科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市石景山区五里坨车站路1号377室
联系电话	13811730194

产品详情

超声波清洗机的维修保养

1)清洗机由超声波发生器和超声波换能器组成，超声波换能器是由压电陶瓷材料制造的夹芯式换能器，压电陶瓷材料在交变电场的作用下会产生机械振动。

超声波换能器常见问题

1 超声波振子受潮，可以用兆欧表检查与换能器相连接的插头，检查绝缘电阻值就可以判断基本情况，一般要求绝缘电阻大于5兆欧以上。如果达不到这个绝缘电阻值，一般是换能器受潮，可以把换能器整体(不包括喷塑外壳)放进烘箱设定100 左右烘干3小时或者使用电吹风去潮至阻值正常为止。

2 换能器振子打火，陶瓷材料碎裂，可以用肉眼和兆欧表结合检查，一般作为应急处理的措施，可以把个别损坏的振子断开，不会影响到别的振子正常使用。

3 振子脱胶，超声波清洗机，我们的换能器是采用胶结，螺钉紧固双重保证工艺，在一般情况下不会出现这种情况。

4 不锈钢振动面穿孔，一般换能器满负荷使用10年以后可能会出现振动面穿孔的情况。

得力共创本着多年超声波清洗机行业经验，专注超声波清洗机研发定制与生产，先进的超声波清洗机生产设备和技術，建立了严格的产品生产体系，想要更多的了解，欢迎咨询图片上的热线电话!!!

影响超声波清洗机效果的主要因素是什么

影响超声波清洗机效果的主要因素——

因素一：超声波声强或声压的选择

在清洗液中，只有当遇险声压的幅值超过液体静压时才会出现负压，超声波清洗机声强高于空化阈值时会发生超声波自旋，对于一般流体，当空化阈值与声强几乎相同时每平方厘米，空化强度增加，即噪声强度更高，空化强度更高;清洗效果好;对于某些难以清洁的物体，单槽超声波清洗机哪家好，如金属表面的氧化物，在化纤纤维的纤维中需要使用较高的声强。

因素二：频率的选择

超声空化阈值与超声频率密切相关，在流体中产生空化所需的声音强度或声功率越大，越低频率越高，气蚀越可能发生，频率越低，超声波清洗机流体压缩的时间越长，稀少，气泡在撞击前可能变大，气穴强度增加，更加有利于清洗效果。

因素三：清洗液的物理化学性质

超声波清洗机的选择必须考虑两方面：一方面必须选择具有良好化学效果的清洁剂，蒸气压和粘度的清洁剂，因为这些特性与此外，清洗液的温度和静压都会影响超声波清洗机的清洗效果，随着清洗液温度的升高，空化病菌数量增加，空化现象越来越受到重视。

清洗液的流量对超声波清洗效果也有很大影响，由于气泡的生长和闭合运动可以完全完成，因此品质好服务优的超声波清洗机处于清洗过程中液体一般处于不流动的状态。而在实际清洁过程中为了防止超声波清洗机有时会将污垢重新附着到清洁组件上，清洁液需要不断更新，此时应注意清洁液流动速度不能太快以至于清洁效果不减少。

如需了解更多超声波清洗机的相关信息，欢迎关注得力共创网站或拨打图片上的热点电话，我司会为您提供专业、周到的服务。

超声波清洗机的安装步骤

以下内容由得力共创为您提供，今天我们来分享超声波清洗机的相关内容，希望对行业的朋友有所帮助！

- 1.胶接把处置好的缸体放在胶接平板上放好，单槽超声波清洗机厂家，并用丙铜在胶接处用棉布再擦拭一遍。把处置好的超声波换能器胶接面用丙铜再用棉布再擦拭一遍。配好胶水充沛谐和后预热1-2分钟。(每次配置的胶水不能太多，以一次胶接20-30头为准)胶水配置为5G/头、比例为1:0.4(胶粘剂比固化剂、应尽量准确)。把缸体和超声波换能器冷却到40 左右时停止胶接，胶接时辨别在缸体和超声波换能器上平均涂上胶水，两头放上网布，然后用力压紧，胶接速度要快，每次配置胶水后胶接日子不要超越10分钟上(要求预备任务做的充沛)。胶完后停止加压处置(需唱工装、用弹簧软压)。

2.固化

把胶好的缸体放入无尘烘箱停止固化，固化温度一次加温为40-50 固化30分钟后，单槽超声波清洗机报价，二次加温到60-70 固化30分钟后再三次加温到80 固化2小时后自然固化24小时后检测连线。固化加温用程控智能温控仪控制。

3.检测

对固化好的超声波换能器停止检测，每个换能器(60W、22、25、28KHZ)的胶接阻抗约在250 左右，不能超越300 ，并对换能器特性停止检测(不能有杂波)，同个缸体上的超声波换能器阻抗值应尽量接近分歧，不能超越均匀值的20%(约 ± 50)，对不契合要求的超声波换能器撤除重新胶接。

超声波清洗机-单槽超声波清洗机厂家-得力共创(优质商家)由北京得力共创科技有限公司提供。北京得力共创科技有限公司(www.xieligc.com/)是北京石景山区,其它的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在得力共创领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创得力共创更加美好的未来。