

模具超声波清洗机供应 柏恒自动化 承德模具超声波清洗机

产品名称	模具超声波清洗机供应 柏恒自动化 承德模具超声波清洗机
公司名称	天津市柏恒自动化设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	静海区良王庄乡王家院村
联系电话	18522649980 18073262137

产品详情

实验室超声波清洗机的优点

实验室超声波清洗机的优点：

- 1、高精度：耐用性好实验室超声波清洗机兼有优良的高精度，可利用超声波的穿透能量，清洗到非常细微地缝隙、小孔。因此在实验室当中，超声清洗通常会成为满足特殊技术要求的清洗方式。
- 2、超快速：实验室超声波清洗机跟一些常规清洗手段相比，在工件上的除尘除垢这方面，速度是非常之快的，令清洗效率得以提高。而且，使用该设备的情况下，模具超声波清洗机供应，还无需拆卸装配件，节省了一些时间与精力。当前，实验室超声波清洗机在不断地被普及，逐渐演变成较为经济的清洗方法，受到更多客户的青睐。
- 3、一致性：所谓的一致性，模具超声波清洗机哪家好，指的是在使用实验室超声波清洗机时，不管被清洗的物件是大是小，亦或者是简单还是复杂，清洗程度都是一致的，没有严重的差别。这样一来，也确保了每一个被清洗到的物件，都有不错的清洗效果

超声波清洗机的工艺流程

超声波清洗机的工艺流程

研磨后的清洗

研磨是光学玻璃生产中决定其加工效率和表面质量（外观和精度）的重要工序。研磨工序中的主要污染物为研磨粉和沥青，少数企业的加工过程中会有漆片。其中研磨粉的型号各异，一般是以二氧化为主的碱金属氧化物。根据镜片的材质及研磨精度不同，选择不同型号的研磨粉。在研磨过程中使用的沥青是起保护作用的，以防止抛光完的镜面被划伤或腐蚀。研磨后的清洗设备大致分为两种：

一种主要使用清洗剂，另一种主要使用半水基清洗剂。

超声波清洗机有哪些功能

超声波清洗机的三大清洗作用分别是超声波的能量作用、加速度、直进流作用：

1、超声波的能量作用

超声波具有很高的能量，它在传媒液体中传播时，把能量传递给传媒质点，传媒质点再将能量传递到清洗对象物表面并造成污垢解离分散。声波是一纵波，即传媒质点的振动方向与波的传播方向一致。在纵波传播过程中，传媒质点运动造成质点分布不匀，出现疏密不同的区域，在质点分布稀疏区域声波形成负声压，在分布致密区域声波形成正声压，并形成负声压、正声压的交替连续变化，这种变化不仅使传媒质点获得一定动能而且获得一定加速度。高频超声波的能量作用是异常巨的。在具有能量的传媒质点与污垢粒子相互作用时，承德模具超声波清洗机，把能量传递给污垢并造成它们的解离分散。

2、加速度：液体粒子推动产生的加速度。对于频率较高的超声波清洗机，空化作用则很不显著了，这时的清洗主要靠液体粒子超声作用下的加速度撞击粒子对污物进行超精密清洗。

3、直进流作用：超声波在液体中沿声的传播方向产生流动的现象称为直进流。声波强度在 $0.5W/cm^2$ 时，肉眼能看到直进流，垂直于振动面产生流动，流速约为 $10cm/s$ 。通过此直进流使被清洗物表面的微油污垢被搅拌，模具超声波清洗机订制，污垢表面的清洗液也产生对流，溶解污物的溶解液与新液混合，使溶解速度加快，对污物的搬运起着很大的作用。

模具超声波清洗机供应-柏恒自动化-承德模具超声波清洗机由天津市柏恒自动化设备有限公司提供。“超声波清洗机,工业清洗机,工业冷水机,工业一级纯水”选择天津市柏恒自动化设备有限公司，公司位于

：静海区良王庄乡王家院村，多年来，柏恒自动化坚持为客户提供好的服务，联系人：李先生。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。柏恒自动化期待成为您的长期合作伙伴！