

超声波清洗机 单槽式超声波清洗机价格 得力共创

产品名称	超声波清洗机 单槽式超声波清洗机价格 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

一般方法

超声波清洗1.参照超声波清洗机安装说明书连接清洗机的电控柜与主机间的温控传感器信号线、超声驱动线、加热器控制线等线路，并接通380VAC电源，安装清洗机的上水管、放水管与溢流排放管。

2.超声波清洗池清水

向清洗池内加入适量清水，液面高度以浸没将要清洗的零部件为准，一般不超过清洗池的四分之三。

3.超声波清洗加温

启动电控加热开关，将水温调节旋钮上的白色刻度线指向适当的温度(应为60 左右)。清洗机在使用过程中，清洗剂的温度不应超过70 。

4.超声波清洗机加入清洗剂

待水温升至40 左右时，将UC-O3零部件清洗剂加入清洗池中(一般一次5kg左右)，徐徐搅动清水使其充分溶解(此时亦可启动超声波或开启鼓气装置进行搅拌)。

5.超声波清洗机预处理

清洗之前宜用竹刀先将零部件表面的污垢(如防尘罩外表面会有很多尘土、气缸体类的零件在其外壳曲线变化处会积留很多厚且易除的油泥)简单清洁一下，单槽式超声波清洗机生产厂家，以便延长清洗液使用寿命。

超声波能够进行精密清洗，但其对泥类的污物处理能力较弱，故预处理中，应尽量将黄泥或稀泥类的污物去除。

想了解更多关于超声波清洗机相关资讯，请持续关注本公司。

超声波清洗机的基本介绍

得力共创——专业超声波清洗机供应商，我们为您带来以下信息。

超声波在液体中传播，使液体与清洗槽在超声波频率下一起振动，液体与清洗槽振动时有自己固有频率，这种振动频率是声波频率，所以人们就听到嗡嗡声。随着清洗行业的不断发展，越来越多的行业和企业运用到了超声波清洗机。

对超声波清洗机原理由超声波发生器发出的高频振荡信号，通过换能器转换成高频机械振荡而传播到介质--清洗溶剂中，超声波在清洗液中疏密相间的向前辐射，使液体流动而产生数以万计的直径为50-500 μ m的微小气泡，存在于液体中的微小气泡在声场的作用下振动。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，当声压达到一定值时，气泡迅速增大，然后突然闭合。并在气泡闭合时产生冲击波，在其周围产生上千个大气压，破坏不溶性污物而使它们分散于清洗液中，当团体粒子被油污裹着而黏附在清洗件表面时，油被乳化，固体粒子及脱离，从而达到清洗件净化的目的。在这种被称之为“空化”效应的过程中，气泡闭合可形成几百度的高温和超过1000个气压的瞬间高压。

超声波清洗机的优点是:超声波清洗效果好，操作简单。人们所听到的声音是频率20-20000Hz的声波信号，高于20000Hz的声波称之为超声波，单槽式超声波清洗机设备，声波的传递依照正弦曲线纵向传播，产生大量小气泡。一个原因是液体内局部出现拉应力而形成负压，压强的降低使原来溶于液体的气体过饱和，而从液体逸出，成为小气泡;另一原因是强大的拉应力把液体“撕开”成一空洞，称为空化。

超声波清洗技术在磷化处理中的应用

产品喷涂前处理工艺非常重要，一般的传统工艺使用酸液对工件进行处理，对环境污染较重，单槽式超声波清洗机价格，工作环境较差，同时，弊端是结构复杂零件酸洗除锈后的残酸很难冲洗干净。工件喷涂后，时间不长，沿着夹缝出现锈蚀现象，破坏涂层表面，严重影响产品外观和内在质量。超声波清洗技术应用到涂装前处理后，不仅能使物体表面和缝隙中的污垢迅速剥落，超声波清洗机，而且涂装件喷涂层牢固不会返锈。

期望大家在选购超声波清洗机时多一份细心，少一份浮躁，不要错过细节疑问。想要了解更多超声波清洗机相关资讯，欢迎拨打图片上的热线电话!!!

超声波清洗机-单槽式超声波清洗机价格-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/)是从事“超声波清洗机”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询!联系人:郭经理。

