

循环过滤超声波清洗机 专业定制 漯河循环超声波清洗机

产品名称	循环过滤超声波清洗机 专业定制 漯河循环超声波清洗机
公司名称	济南巴克超声波科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市高新技术产业开发区临港北路5576号1号楼206室
联系电话	13205411906 13205411906

产品详情

随着超声波清洗设备的应用范围越来越广泛，各种经过不断完善和改进的新颖超声波清洗设备正在取代已面市的老式设备。

兆赫超声波清洗技术是指采用频率700KHz-2MHz的超声波进行清洗。清洗系统一般由压电换能器阵列、清洗容器和清洗液、高频电功率发生器及控制电路等组成，对于某些特定的清洗对象，有时还配有热空气烘干、专用清洗架(篮)及清洗液的过滤循环系统。

济南巴克超声波科技有限公司是一家专业从事工业清洗设备的研发、制造、销售为一体的高新技术企业，循环过滤超声波清洗机，总部位于济南市临港开发区，标准化厂房面积13000余平方米公司产品主要应用于汽车、机车、工程机械、内燃机、飞机、航空、航天、电镀、制药、新材料、精密电子、光学镜片、气动液压元件、太阳能光伏、手机部件等行业。巴克本着让工业清洗更轻松的使用，专业从事工业清洗设备19年。

一，抛光表面的清洁。

在正常情况下，抛光膏通常采用石蜡混合物、石蜡分子量高、熔点高、常温固体，较难清洗的材料，传统的方法是采用清洗或高温碱煮，有许多缺点。采用超声波清洗机可以使用水基清洗剂，带循环超声波清洗机，在中温的情况下，几分钟内会彻底清洁表面，一般过程是：(1)浸泡，(2)超声波清洗-(水)(3)水洗。

二.表面的油和少量生锈的冷轧钢板.

冷轧钢板表面普遍存在油污、粉尘或少量锈蚀，易于清洗，但在一般清洗方法中，表面仍是一层非

常薄的浮灰，影响后续加工的质量，有时酸浸法可能不再用于去除这一层浮渣。使用适当的超声波清洗和清洗液可以很容易地实现表面的彻底清洗，使工件表面具有较高的活性，有时甚至在酸洗前去除活化过程。

三、工件表面的氧化皮和条锈病。

传统的方法是用盐酸或硫酸浸泡和清洗。如果采用超声波综合处理技术，可在几分钟内迅速去除油污表面的工件，漯河循环超声波清洗机，以避免强烈的酸洗和氢脆。

超声波在液体中传播，循环超声波清洗机，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。

循环过滤超声波清洗机-专业定制-漯河循环超声波清洗机由济南巴克超声波科技有限公司提供。济南巴克超声波科技有限公司（www.sinobakr.com）位于山东省济南市高新技术产业开发区临港北路5576号1号楼206室。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前巴克超声波在清洗、清理设备中享有良好的声誉。巴克超声波取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。巴克超声波全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。同时本公司（www.tqqxj.com.cn）还是从事碳氢清洗机，山东真空碳氢清洗机，碳氢真空清洗机的厂家，欢迎来电咨询。