

深圳高频淬火机专用冷水机热处理专用冷水机超声波清洗机专用冷水机

产品名称	深圳高频淬火机专用冷水机热处理专用冷水机超声波清洗机专用冷水机
公司名称	惠州市奥科制冷设备有限公司
价格	15800.00/台
规格参数	品牌:奥科AOKE 型号:AK-10w 制冷量:31.83kw
公司地址	惠州大亚湾西区龙海二路306号厂房2号1层
联系电话	13631983256

产品详情

淬火炉冷水机|高频淬火机专用冷水机|热处理专用冷水机|超声波清洗机专用冷水机

高频淬火是一种常见的工业金属零部件表面处理工艺，是使工件表面产生的感应电流，迅速加热零配件表面温度，然后迅速淬火的一种金属热处理方法。它的工作原理是将加工工件放在用空心铜线绕成的感应器内，通入中频或高频交流电后，在工件表面形成同频率的感应电流，将零件表面或局部迅速加热（几秒钟内即可升温800~1000℃，零部件中心仍接近室温）若干秒钟后迅速喷淋冷冻水水冷却（或喷淋冷冻油冷却）完成浸火工作，使工件表面或局部达到相应的硬度要求。

在高频淬火工艺过程中，冷却水是的，奥科淬火炉冷水机|高频淬火机专用冷水机|热处理专用冷水机|超声波清洗机专用冷水机作为一种水循环制冷设备，能够把水温保持在5~35℃（低温制冷机组可达到零下几十度），保证浸火工作的顺利完成。超声波清洗机专用冷水机介绍：

经研究表明，超声波作用于液体时，液体中每个气泡的破裂会产生能量巨大的冲击波，相当于瞬间产生几百度的高温和高达上千个大气压，此种现象被称之为“空化作用”，超声波清洗正是利用液体中气泡破裂所产生的冲击波来达到清洗和冲刷工件内外表面的作用。

超声波清洗机的水清洗溶液的适宜清洗温度为40-60℃，尤其在天气寒冷时，若清洗液温度低则空化效应差，导致清洗效果也差。因此有部分清洗机在清洗缸外边绕上加热电热丝进行温度控制，当温度升高后空化易发生，所以清洗效果较好。当温度继续升高以后，空泡内气体压力增加，引起冲击声压下降，反应出这两种因素的相辅相成作用。

综合以上因素，奥科牌超声波清洗机专用冷水机能降低清洗剂温度，冷凝气态清洗剂，有效防止清洗剂的挥发。

售后服务

我公司所售淬火炉冷水机|高频淬火机专用冷水机|热处理专用冷水机|超声波清洗机专用冷水机,质量三包，免费保修期限为一年，终身维护。在三包期内，惠州市奥科制冷设备有限公司对设备出现各类故障及时免费维修服务。对非人为造成的各类零部件损坏，及时免费更换。保修期外设备在使用过程中发生故障，奥科及时到订货方服务，及时协助用户解决安装使用过程中出现的问题。