

# 全自动超声波轴承清洗机,罩杯式定位清洗机

产品名称	全自动超声波轴承清洗机,罩杯式定位清洗机
公司名称	容恒轴研科技有限公司
价格	150000.00/台
规格参数	品牌:容恒轴研 产品用途:深沟球轴承超声波定位清洗 适用行业:轴承加工制造业
公司地址	无锡市蠡园开发区滴翠路95号汇光科技园3-5地块
联系电话	0510-85114488-8805 18871172714

## 产品详情

全自动定位超声波清洗机

质量指标

- (1) 单套轴承含污量 $<0.5\text{mg}$ ，颗粒度 $1\mu\text{m}$ ；
- (2) 残磁量 $<0.3\text{mT}$ ；
- (3) 产品温度控制在室温水平（由集中供液保证）；

全自动超声波轴承清洗机,罩杯式定位清洗机

技术指标

(1) 工艺流程：前工序供料 单件退磁 超声波清洗（工件之间无直接接触）  
定位强制旋转喷淋清洗 吹干 产品送出。

(2) 退磁：产品逐个退磁，免产生磁传递，平板定位退磁；

(3)  
超声波清洗：超声波振板在产品通道下方，利用超声波将产品上的顽固残留物剥离。单个独立振板结构，超声波功率 500W，频率：60KHz,超声波振子采用整控控制模式。产品单个移动；

(4) 喷淋清洗：由7个工位进行罩杯式强制定位旋转清洗清洗，上下交替喷淋，轴承旋转转速可调；喷淋

压力、时间可调；强制旋转状态下，轴承轴向不受力或者受较小的力量，喷淋液体斜向喷射在内外圈之间的沟道上；

(5) 产品通过超声波区域时间不少于20S；

(6) 吹干方式：由风泵提供过滤后的空气,通过管道及吹风管对轴承进行吹干；

(7) 空气过滤方式；进气口增加空气过滤机构，采用粗效空气过滤器和高效空气过滤器进行二级过滤。

(8) 清洗油过滤系统采用不锈钢五芯过滤器，两级过滤（粗滤精度是 $1\mu$ ，精滤精度是 $0.22\mu$ ）循环过滤，过滤器应方便拆卸，便于更换滤芯。

(9) 设备同时预留水冷（油冷机）、集中过滤接口；

(10) 清洗介质：环保清洗剂（油剂）。清洗工件时超声波振板槽清洗液自动循环，补充清洁液，停机时超声波振板槽储存的清洗液自动排放干净。

(11) 清洗机(包括电控系统)采用全密封结构形式，外部都用阻燃材料制作，配备油雾回收接口装置。

(12) 具有清洗液温度检测、显示及报警功能，报警温度可设定且报警后设备自动停止运行直至清洗液温度降至设定范围内才能运行。

(13) 推料方式：拨料爪安装在运动装置上，保证在一定范围内不需要更换或调整工装，不积料，产品相互不接触。喷淋清洗采用工装模具，每组模具的上下模头在一定范围内不需要调整或更换，在设计范围内不受型号限制。

(14) 清洗机箱体采用不锈钢材料，厚度大于2mm；

(15) 油箱底部为斜面漏斗状，便于清洗剂在自重作用下流干净；

(16) 带有油温过高报警，油位过低报警，采用声光报警；

(17) 机器在运转过程中，无卡料，伤料现象。

全自动超声波轴承清洗机,罩杯式定位清洗机

服务承诺：

无锡容恒轴研科技有限公司坚持以客户为中心，为贵公司提供完善的安装、调试、培训、维修等售前和售后服务，签订合同前，公司为客户提供各种生产工艺方案，提供相应的技术咨询、样品式样、设备选型等服务。我公司依据合同,免费在规定的时间内将设备安全运往用户指定的国内安装地点，并派技术服务工程师现场安装。在用户安装调试备件基本具备的情况下，技术服务工程师将在1-2天时间内把机器安装调试完毕供用户试用，并保证安装调试现场环境整齐、干净、有序。

售后培训

公司提供免费技术培训，安装调试完毕后，在买方现场或卖方国内培训维修中心对买方操作人员进行技术培训，直至操作人员达到基本正常使用该设备为止，主要的培训内容如下：

常用绘图软件的使用培训

开关机器操作规程培训

面板及软件控制参数的意义，参数选择范围的培训

机器的基本清洁处理和保养

常见硬件故障处理

操作中应注意的问题

## 服务保证

公司贯彻实施“高效服务，保障客户经营利益”的管理思想，对客户的需求和服务非常重视，在做好售后培训的基础上，公司郑重承诺：

公司所有产品，终身保修。

客户服务，保证在八小时内给予响应。

江浙沪客户设备维护，工作人员24小时内到达指定现场。

省外客户设备维护，工作人员48小时内到达指定现场。

## 备货周期

所有产品上架型号均是长期生产型号，现货产品一般20-30个工作日内发出，非标定制产品一般30-60个工作日内完工发出，买家在购买前请先和我们销售经理联系，确认是否有现货，由于轴承制造设备均为非标定制，库存量变化比较大，为了防止可能缺货给您带来的困扰，具体出货时间请咨询销售经理。

## 物流运输

- 1、设备均使用塑料薄膜包装，特殊要求也可使用木箱包装，防止刮伤油漆或雨天进水。
- 2、不支持快递发货，都是通过物流或者公司货车配货运输。根据情况选择送货上门或买家自提，由于各地物流运费计算方式不同，运费并不能以本店标注的运费为准，具体请咨询销售经理。
- 3、物流运输一般3-7天，由于物流公司不在我们控制范围内，外加上天气、交通路况等特殊原因，可能会有发货、到货延时，请多包涵、谅解。

全自动超声波轴承清洗机,罩杯式定位清洗机