

全自动输变电设备零件超声波清洗机

产品名称	全自动输变电设备零件超声波清洗机
公司名称	深圳市科圣达超声波自动化设备有限公司
价格	350000.00/台
规格参数	
公司地址	深圳市龙华新区大浪街道浪口二路92号3楼
联系电话	13823746941

产品详情

全自动输变电设备零件超声波清洗机是一个全自动全封闭超声波清洗机，清洗过程由PLC控制，由不锈钢材质制作的超声波洗剂槽、喷淋槽、超声波纯水洗槽、风切工位、上料输送结构、隧道热风干燥系统等组成的一条连续工作的由清洗到干燥的装置。操作者将装有工件的清洗篮放置在进料输送辊道上，龙门单臂机械手将清洗篮依次送往各清洗工位，对工件进行清洗、经风刀切水后由机械手装置将清洗篮送至隧道热风干燥进行热风循环干燥，清洗篮由输送装置输送至出料端。操作者在出料端将清洗篮取下转入另一道工序。整套装置中清洗部分为全封闭结构,有可拆卸的观察窗、抽插式活动检修门及良好的抽排风系统。

全自动输变电设备零件超声波清洗机特点：

采用PLC控制与触摸屏操作相结合，选用进口元器件组装成的机械手，具有定位精度高、动作平稳、运作可靠、结构紧凑等特点。

机械手可选用单臂式、双臂式、多臂式自动控制运行，依次或同步运送清洗工件。

自动进出料，清洗干燥流程一次完成。

清洗及干燥一体化，配备超声波清洗、水下射流清洗、防锈鼓泡漂洗

全自动输变电设备零件超声波清洗机清洗及干燥装置，洗净彻底，产量大

先进的清洗剂回收及除雾装置

全自动控制，设有高效的油水分离装置

光栅控制，确保操作者安全

合理的管路布局，配有高效油水分离及过滤装置

全自动输变电设备零件超声波清洗机适用于柴油发动机喷油嘴减震器零件的精密清洗

本机集多功能于一体，性能稳定、结构紧凑、维护方便、外形美观。

主体骨架均采用国标型钢加工，外封板采用1.2mm厚304不锈钢拉丝装饰板封闭；清洗机四周均设置活动门，便于维护；正面上部设有观察窗，便于观察内部运行情况。

清洗槽、储液槽、过滤器、循环泵、管路等接触水的材料均采用304不锈钢材料制作。

全自动输变电设备零件超声波清洗机电气控制柜采用2.0mm厚碳钢板加工，均经过除锈、防锈、喷塑处理，面漆颜色为乳白色（暂定）。

料筐材料均采用304不锈钢工业无缝方管加工，大承重 200Kg，尺寸约L900mm*W500mm*H500mm

清洗槽有效内径尺寸：约L1000mm*W600mm*H600mm

整机大占用空间：约L7000mm*W3500mm*H3000mm

全自动输变电设备零件超声波清洗机电动全工位提升架的提升工件与上下摇动清洗。
缸面气动移动式运输工件，提升重量大，移动平稳，结构先进合理
循环式滤筒，自动输送工件篮架，完成连续流水化作业 隧道式干燥箱，工件完全干燥
全自动输变电设备零件超声波清洗机储液箱分油系统及PH值测试、声、光提示加清洗剂
PLC全程序控制及触摸屏人机界面操作 全封闭设计，完整的抽风系统，清洗环境洁净。

根据工艺要求，可选配各种频率段的超声波系统。

精密抛动装置，对精密堆叠工件进行有效清洗。

全自动输变电设备零件超声波清洗机智能型单臂式伺服机械手，定位，可选择多套控制程序。

整机采用PLC+触摸屏控制，可根据生产需要监控及调整工艺参数。

FFU高效过滤系统，确保工作内环境的洁净度。

过滤循环系统，有效过滤清洗液中的微颗粒。

自动化程度高，适宜于连续大批量生产，清洗品质稳定。

全自动输变电设备零件超声波清洗机设有抛动装置，选用子母清洗篮相结合，提高清洗效率。

整洁美观，具有液位保护，具有过载、过热、漏电等相关保护，可靠性高。

采用全密封结构，设备具有过滤循环系统、自动温控系统，热风循环式烘干系统，补液、排液系统，吸雾回收装置等系统。

全自动输变电设备零件超声波清洗机技术参数：

加热及自动温控系统。

将工件依次在超声波粗洗、超声波漂洗后将工件提出。

粗洗槽内的溶液通过表面溢流至储液隔，然后经过滤循环泵再次打入清洗槽（在溢流槽对面的溢水槽），如此循环以保证槽体内溶液的洁净度。

全自动输变电设备零件超声波清洗机超声波粗洗槽清洗槽有效尺寸(L × W × H):500 × 500 × 400mm（约）

超声波:底震，每个超声波换能器功率为60W，（共三十）个总功率1800W，频率：28KHZ
加热功率：4KW 槽体设有排液球阀及独立温控系统超声波精洗槽

清洗槽有效尺寸(L × W × H): 500 × 500 × 400mm（约）

超声波:底震，每个超声波换能器功率为60W，（共三十）个总功率1800W，频率：28KHZ
加热功率：4KW 槽体设有排液及独立全自动输变电设备零件超声波清洗机温控系统。

循环过滤系统：清洗液经过循环泵、过滤器、管路、球阀形成内循环过滤，过滤后的溶液打入粗洗槽，然后粗洗槽的溶液溢流至储液隔，如此循环过滤清洗液中的油污及杂质。
超声波发生器具有数显定时清洗做用，有利于清洗工件统一、标准性。

全自动输变电设备零件超声波清洗机售后服务：

安装前准备工作

我方所提供的设备质量优良，崭新未经使用，已通过出厂质量检验。

发货前3天，我方将以口头或书面形式将设备安装前准备条件提前通知很终用户，准时发货。

质保期内所提供服务

全自动输变电设备零件超声波清洗机买方使用部门可以到我司进行免费设备操作培训；

使用三个月后，我司客服部会对设备的使用状况回访；

我们保证为设备提供12个月免费保修。保修期从货到实用现场起计算。在质保期内我方将严格遵守中华人民共和国的相关法律和法规对货物提供“三包”等售后服务，除非合同另行规定。

全自动输变电设备零件超声波清洗机根据客户的要求，进行有关使用等方面的技术指导。

质保期内由我方设备出现的故障，在接到客户及“设备故障通知书”后，通过远程维护，如维护不了，广东省范围内24小时之内到达现场处理，广东省以外72小时之内到达现场处理。

您只需拨打联系我们，我们就会为您解决任何技术问题。我们将24小时为您提供很厉害的服务！

质保期结束后所提供服务

全自动输变电设备零件超声波清洗机服务范围：质保期结束后，当设备出现故障时，卖方负责维修，买方需支付所更换配件费用（按材料采购成本计价）；

在保修期内，以下情况将实行有偿维修服务

人为或不可抗拒的自然现象而发生的损坏;

操作不当而造成的故障或损坏;

对产品的改造、分解、组装而发生的故障或损坏。