

自动达克罗涂层前超声波清洗机

产品名称	自动达克罗涂层前超声波清洗机
公司名称	深圳市通利达自动化设备有限公司
价格	350000.00/台
规格参数	
公司地址	深圳市龙华区大浪街道同胜社区三合华侨新村11号7层A7
联系电话	0755-27524017 15817282530

产品详情

全自动达克罗涂层前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。全自动达克罗涂层前超声波清洗机工作步骤：

- 1、将超声波清洗机清洗槽内加入适量清洗液；
- 2、开启控制柜上的加热按钮，等待清洗槽内液体加温，一般40度左右；
- 3、放入需清洗的支架；
- 4、打开机器电源开关，超声波清洗机开始工作；
- 5、清洗完毕后，取出支架。

超声波清洗机不仅清洗效果好，而且可以降低劳动强度，节省清洗时间和成本，同时还可以避免清洗过程中由于清洗不当对支架造成损害，环保节能。

全自动达克罗涂层前超声波清洗机特点：

槽体全进口不锈钢结构，耐酸耐碱，外形美观大方。

内藏冷冻系统，有效防止溶剂挥发。

液位控制系统，确保机器正常工作。

自动温控加热装置,温控范围常温-110

快速冷冻干燥系统，快速干燥工件。

超声发生器和缸体一体化结构，整洁美观。

采用进口优质换能器，能量转换效率高。

全自动达克罗涂层前超声波清洗机主要技术参数：

网带有效宽度：600mm

网带速度：0.3 ~ 1.2m/min

超声波功率：6kw，频率：25KHZ

烘干：温度100 ~ 120，热风循环，电加热功率：20KW

循环风量：2250m³/h，电机功率：4KW

全自动达克罗涂层前超声波清洗机压缩空气消耗量：Q = 1.5m³/min，要求含油量 0.1PPM,含水量1.3g/NM³

喷淋及循环泵：预脱脂泵2.2KW，1台；超声波溶液过滤泵：0.33KW，1台

冷水、热水清洗泵：1.5KW，各1台。

各槽加热功率：预脱脂25KW，超声波清洗20KW，热水洗35KW

排风风机：Q = 2200m³/h，H = 800Pa，N = 1.5KW

网带输送减速机：2.2KW，变频调速

设备外形尺寸：13200 × 1600 × 2400mm

总功率：56kw

全自动达克罗涂层前超声波清洗机结构组成：

喷淋预脱脂：储液槽，壁厚2mm，不锈钢材质；设主副槽，槽内有过滤网、循环水泵、实心锥喷嘴、油水分离装置、过滤装置、电加热管，及管道、阀门。

超声波脱脂清洗：超声波发生器6KW、换能器、水槽及储液槽、循环水泵、电加热管。

水洗：配储液槽、过滤、主副槽、实心锥喷嘴、循环水泵。

热洗（钝化）：配储液槽、过滤、主副槽、实心锥喷嘴、循环水泵、电加热管。

吹干：吹嘴、气刀及管路系统。

烘干：配电加热箱、电加热管及热风循环风机。

冷却：冷却风机。

机架机体：机架为普通型钢，机体上罩为不锈钢，所有溶液槽为不锈钢，罩体分为五段，由隔板分开。周围壁板为冷板，喷塑防护。

全自动达克罗涂层前超声波清洗机输送系统：链条、托棍、网带及轨道为不锈钢，减速机、传动轴和链轮网带输送机通过变频调速。

排风系统：排风机、风管、风罩；对产生热气和水雾的地方抽风。

电气控制系统：控制柜一面。对设备各用电器供电，对溶液温度、烘干温度控制、输送速度控制、喷淋控制、液位控制。选用国内、外名优元、器件。

说明：各溶液槽电加热功率共80KW,也可用蒸汽加热。

措施

为对用户负责，确保优良工程，项目按ISO9001质量认证体系操作，建立和监督体系，严格质量责任制，使工程实施的全过程处于受控制状态，从而为用户提供满意的产品和的报务。

全自动达克罗涂层前超声波清洗机售后服务

验收合格后，提供一年整机保修，终身维修。

在保修期内，主体及附件因制造不良而损坏或不能正常工作时，卖方在接到故障通知后40小时内到达现场免费进行修理，保修期内免费提供零配件服务。

维修不及时而导致的设备无法使用，其保修时间随停机时间长短而相应延长。

对于因设备设计或附件选用本身存在的缺陷，买方有权在交货后的任何时间对设备厂家提出修复、更换或退货要求，卖方在接到用户的书面通知后7日内给予答复，更换的部件保修期不少于一年。

期外，接到故障通知后在48小时内赶到现场维修，费用实行优惠。