

全自动不锈钢端子超声波清洗机

产品名称	全自动不锈钢端子超声波清洗机
公司名称	深圳市科圣达超声波自动化设备有限公司
价格	120000.00/台
规格参数	品牌:科圣达 型号:KSD-DZQX 产地:深圳
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

全自动不锈钢端子超声波清洗机由1个超声波清洗+喷淋清洗槽1个超声波漂洗槽组成，功能清洗槽（带槽型转动导向轮）、附有多底振超声波系统，过滤循环系统、等辅助装置，可以自动运行。在超声溶剂槽中，利用超声波强劲的渗透力冲击工件表面并结合溶剂的除油去污能力，使紧附在工件表面的油污迅速脱落，从而达到洗净的目的。

全自动不锈钢端子超声波清洗机作业流程：

全自动不锈钢端子超声波清洗机清洗机安装在冲压设备出口，需安装好冲压出来的钢带产品，由人工先安装好每道通过的导向滚轮连接到用户收料系统，盖上透明密封盖开启冲压设备连续冲压件自动进入清洗设备，收料机开始运行收料（冲压速度跟收料速度需配合好），全自动不锈钢端子超声波清洗机连续钢带冲压件依次送入各工序段，对工件进行各工序段的清洗、漂洗、切液、通过收料传动，自动将钢带绕收料盘上面，即完成整个清洗过程。整机清洗部分为封闭结构，装有可拆卸的观察检修门。设备的配电设施是独立的电控柜。

全自动不锈钢端子超声波清洗机特点：

- 1、设备全不锈钢结构设计，外形美观、防腐、经久耐用。
- 2、超声采用超声波震底的方式，设备便于维护保养。

- 3、全自动不锈钢端子超声波清洗机超声波发生器使用进口大功率IGBT模块，发热量低、效率高。
- 4、超声波发生器采用它激式频率自动跟踪及扫频电路，使超声功率输出更加强劲，工作更加稳定可靠。
- 5、杜绝了各槽体内的清洗液体污染。
- 6、全自动不锈钢端子超声波清洗机使工件干燥更加迅速和彻底。
- 7、设备设有自动胀紧装置自动调节张力大小，使设备运行平稳安全可靠。

全自动不锈钢端子超声波清洗机清洗流程:自动上料 超声波粗洗+喷淋 超声波漂洗 切液干燥 自动收料

全自动不锈钢端子超声波清洗机清洗工件：连续冲压件钢带。

全自动不锈钢端子超声波清洗机使用能源：电源：三相五线制220V/50Hz，总功率:1.2KW
机器采用省电节能方式进行工作

清洗速度：需要冲压跟收料配合，由用户根据需要调节。

全自动不锈钢端子超声波清洗机主体及储液箱

整机为全封闭结构，采用不锈钢骨架，清洗机上罩部分采用单层结构，采用1.2mm厚的不锈钢304钢板制作，烘干段设置保温层，降低能耗。

全自动不锈钢端子超声波清洗机液箱采用单层结构，采用1.5mm厚的304不锈钢板制作（可按要求颜色喷涂油漆）；内部用隔板分成几个区域，分别实现对清洗液的过滤、滤油、分油；液箱设有补水口、排液口、溢水口。底部为两边向中间倾斜，清洗液从液箱底部的排液口集中排出。

全自动不锈钢端子超声波清洗机液箱装，液位异常时及时提醒补水、停水。异常情况实现紧急停机，并设有声光。

液箱内部装有不锈钢电加热器，在30~60分钟内将液体由室温升至使用温度。温度自动控制在10~70范围，人工设定、自动控制。设有温控仪表自动显示。液箱外贴保温棉，防止热量散发。

全自动不锈钢端子超声波清洗机输送系统

全自动不锈钢端子超声波清洗机系统由传动电机、输送网带、导轨、主传动轴、被传动轴组成。传动网带采用常用304不锈钢网带。网带总宽0.6米，两边采用6分双节距大滚珠链条，中间每隔114.3mm串一根10mm串杆，中间再配以不锈钢304网带。输送带输送速度在0.5~2m/m连续无级可调。

全自动不锈钢端子超声波清洗机清洗系统

清洗系统由清洗泵、喷淋清洗管路、喷咀等组成。喷咀为角度可调式，可在30度范围内调整射流方向。每个喷头相隔距离 120mm，喷淋管路上、下、左、右均有喷头布置，确保工件各个面均能洗到。

全自动不锈钢端子超声波清洗机系统管路采用不锈钢管，喷咀为塑胶耐高温喷咀，喷咀能快速更换、拆卸、方向可调。

清洗水泵采用立式液下管道泵，清洗流量 35m³/h，清洗压力 350Kpa，压力可调

全自动不锈钢端子超声波清洗机漂洗系统

漂洗系统由漂洗泵、喷淋漂洗管路、喷咀等组成。喷嘴为角度可调式，可在30度范围内调整射流方向。每个喷头相隔距离 120mm，全自动不锈钢端子超声波清洗机喷淋管路上、下、左、右均有喷头布置，确保工件各个面均能洗到。

系统管路采用不锈钢管，喷咀采用塑胶耐高温喷嘴。

漂洗水泵采用立式液下管道泵，清洗流量 35m³/h，清洗压力 350Kpa，压力可调。

全自动不锈钢端子超声波清洗机风机吹水系统

切水系统由高压风机、风刀、软管、斜坡等组成。可吹干工件上大部分水，防止水浪费。

全自动不锈钢端子超声波清洗机热风烘干系统

系统由离心风机、空气加热器、温控器等组成。

离心风机使烘干箱内的热空气循环使用，避免损失，来自不锈钢加热器的热风（常温~100 可调）经风管吹向输送的工件，工件无水干燥。

全自动不锈钢端子超声波清洗机烘干加热采用电加热和生物质燃烧机加热两种方式组合使用。