

自动电梯零部件高压喷淋清洗机

产品名称	自动电梯零部件高压喷淋清洗机
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

全自动电梯零部件高压喷淋清洗机用于大型金属工件特别是铸铁件机加工后的除油、除屑清洗。是利用高压水泵将清洗液喷射到工件表面，将粘附在工件表面的油污、铁屑剥离下来的清洗方法完成清洗工作。清洗时喷淋嘴不动，承托工件的工件台水平转动从而达到全面清洗目的。清洗作业时操作员只需将待清洗产品吊装到清洗托盘上，按下启动按钮设备即自动将工件送入工作室进行喷淋清洗、喷淋漂洗（防锈）、切水后再送回到工作室外。

清洗流程：上料 喷淋清洗 风刀切水 下料

全自动电梯零部件高压喷淋清洗机清洗工件：精密零部件、清洗

使用电源：三相五线制380V/50Hz 总功率：12KW

外形尺寸：1200*1200*1000（长*宽*高）mm 不含控制箱

喷淋槽要求：能放工件尺寸：450*450*200（长*宽*高）mm

内槽材质：槽为不锈钢SUS304工业板材质,厚度2.0mm。

全自动电梯零部件高压喷淋清洗机概述：

- 1、喷洗腔内设有往返旋转喷淋装置及切液风刀、工作位设有透明可视窗，随时查看工作状态。
- 2、工件放到清洗盘通过传动系统旋转清洗腔使用液体通过高压水泵及喷嘴对工件进行往返清洗，达到工

件污物目的。经使用后的清洗液回到原液槽内可使清洗液循环使用，水槽内设有滤网，有效过滤杂物。

清洗后的工件进入切水区进行切液处理；通过风刀切液去除工件水份；（此风刀采用加热系统）风刀风源采用台湾高压风机，水泵采用大陆国产不锈钢水泵，清洗压力可调。旋转采用电机及气动元件均选知名品牌，每段清洗时间可通过控制操作面板设定，机器操作简单节省使用成本；维修方便。

电控系统：

台达PLC,人机界面；交流接触器、中间继电器等重要器件选用“正泰/施耐德”品牌。其他选取国内知名品牌；清洗时间可根据产品要求随意设定。

全自动电梯零部件高压喷淋清洗机特点

整机采用优质SUS304不锈钢制作，输送网带可根据要求选用不锈钢链网，不锈钢链板等，该机运行平稳，噪音低，伸缩性小，不易变形，易保养。

水温由温控仪自动控制，随意设定，热源可采用蒸汽加热，电加热等方式，速度采用变频调速。双层保温材质，是目前**先进的食品、蔬菜漂烫设备。

可连续作业，无需间断。具有劳动强度小、功效高、便于操作、省人、省力等优点。

全自动电梯零部件高压喷淋清洗机结构紧凑，自动化程度高，适合于各种加工规模企业使用。

投资回收时间短，产能效率高可代替大量人工操作，为企业降低人工费用成本、降低工人劳动强度。

可实现标准化、连续化作业，提升企业的加工实力和整体形象。

清洗过程为全自动，并有自动/手动功能。

清洗时间自动控制，时间从0-30分钟可调，状态显示。

有自动/手动两种选择，自动条件下，清洗开始时，超声、泵浦、电机、循环、加热系统开启，清洗结束自动结束。循环系统进全自动电梯零部件高压喷淋清洗机出口要配置压力显示仪表。

应有紧急和异常报警装置。

所有箱件、管道、过滤器外壳、泵体及必要的工装均为不锈钢结构。

管道尽可能使用快速接口，便于设备维修和运输。

每个槽均设排液口，以便维修和清理。

步进式多喷嘴定位高压清洗。

清洗压力20kg/cm及50kg/cm²高压喷洗。

全自动电梯零部件高压喷淋清洗机大容量储液箱和油水分离器及液位控制系统。

高效的热风干燥系统及防雾抽气装置。

良好密封可活动门，便于检查及更换喷嘴。

安装活动门，方便快捷维修管道、过滤器、泵、加热器、超声等部件，保证

采用定点定孔喷淋清洗系统，可轻松清洗深孔杂质；

全自动电梯零部件高压喷淋清洗机整机喷淋漂洗系统；

移动式吹干系统，保证产品干燥度；

实现单人操作，全自动化控制系统；

占地空间小，可灵活移动定位使用；

适合搭配自动化生产线上使用，可实现无人化操作。

全自动电梯零部件高压喷淋清洗机占地面积小，适合在生产流水线作业

属于专机专用类型，针对产品的特性而设计，清洗及干燥效果比其它方式更好。

槽体尺寸：根据客户工件尺寸及产量要求设计，槽体尺寸：根据客户工件尺寸及产量要求设计。