

全自动汽车零部件高压喷淋清洗机

产品名称	全自动汽车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

全自动汽车零部件高压喷淋清洗机可根据客户的产品、产能、场地等要求设计制造，PLC控制、触摸屏操作，高效过滤循环系统、数字显示温度控制指示器故障报警诊断功能设备自动运行，由装载区、高压喷淋除污区、一次喷淋漂洗区、二次漂洗喷淋区、三次漂洗喷淋区、干燥区、卸料区系统等组成。

全自动汽车零部件高压喷淋清洗机适用于汽车零部件、五金冲压件、机械零件、家电配件、压缩机件的清洗、干燥。

全自动汽车零部件高压喷淋清洗机特点：

速度快，效果统一，内槽和外槽全不锈钢。

具有清洗液喷洗、清水喷淋漂洗、风机吹水、热风吹干等功能的新颖连续式清洗设备。

仪器工作时间，温度，功率(可调)。

全自动汽车零部件高压喷淋清洗机它对生产效率大大提高，节约成本。

采用连续式或步进式多喷嘴定位高压清洗，大容量储液箱和液位控制系统

引进日本技术高效油水分离器及过滤系统，效率更高

全自动汽车零部件高压喷淋清洗机喷洗压力10kg/cm²及50kg/cm²高压喷洗

设有切水装置和热风干燥系统,良好密封可开活动门，便于检查、观察及更换喷嘴

PLC及触摸屏人机界面控制，具有自动和手动转换功能，操作简单

全自动汽车零部件高压喷淋清洗机出口处配有压缩空气接口，可进行人工切水。

龙门多臂机械输送方式，运行快捷。

PLC全程序控制，清洗，干燥全过程自动化完成。

可设手推车进出料装置，使用灵活、方便。

全自动汽车零部件高压喷淋清洗机使用全水基溶剂环保清洗工艺。

设置强风切水及热风循环干燥系统。

全封闭设计，外形美观、整洁。

全封闭外壳抽风系统，确保良好的工作环境。

内腔主要由不锈钢制成。耐酸碱，使用寿命长。

全自动汽车零部件高压喷淋清洗机有效地配备加热和温度自动控制系统，使用其不锈钢加热管即可直接加热。

采用辊道输送机，工件运转平稳，驱动辊均为不锈钢。

全自动汽车零部件高压喷淋清洗机有液位安全控制系统，确保机器正常运行。

提供循环过滤系统以确保溶液的清洁度。

往复移动喷涂可在所有方向清洗工件。

有效地利用了扇形陶瓷喷嘴，调节了喷嘴角度，保证了喷嘴的使用寿命。

全自动汽车零部件高压喷淋清洗机入口采用橡胶辊和惰轮。进给速度稳定，速度与辊道同步。滚轮与惰轮之间的距离可根据工件的尺寸进行调整。

高压喷头清洗设备顶部装有吸雾装置，以保证清洁的工作环境。

可根据工艺及客户要求设计其程序，使用一套独立式传动系统，自动将工件传送至清洗腔内喷洗及烘干，以保证清洁产品的连续性及清洗频率。

全自动汽车零部件高压喷淋清洗机采用德国“西门子”PLC控制，可通过德国“西门子”触摸屏进行自动或手动控制，且清洗程序和清洗时间可自行控制选择。在设备运行过程中，设计有自动监控系统程序及自动诊断程序；可以让操作人员从人机界面上直观的了解设备的进行状态及状况，如在设备出现故障时，自动诊断系统程序可以准确的指出故障原因及故障状况，并带有声光报警系统，能让操作者及时了解。自动诊断系统程序包含了运行过程、喷淋状态、液位、自动补液、加热温度控制、循环过滤系统状态等自动诊断系统程序。

主结构框架、外形部分全部由SUS304材料组成,所有槽设计均无死角，以确

保清洗过程中清洗腔内无残留物质。

全自动汽车零部件高压喷淋清洗机内包含有顶部独立喷淋、吹风系统、烘干系统、不锈钢进水系统、PVC排水系统等。

顶部安装有水汽分离器，可有效的过滤水雾将水雾分离，避免水汽外泄；

全自动汽车零部件高压喷淋清洗机技术参数：

1.尺寸：约15000(L) × 1500(W) × 1700(H)mm

2.被洗净物：汽车零部件

3.可清洗大大尺寸:H：400mm*500mm*300mm

供电：380V 50HZ 三相五线

5.总功率：约60KW

6.重量：约 1500kg.

7.压缩空气：6bar 2M3/MIN.

8.供水量：20 L/MIN.

全自动汽车零部件高压喷淋清洗机主结构：

1.1副SUS304ss50*50 方通 及机架和结构；

2.3套SUS304 & 2.0mm不锈钢槽；

3.3套SUS304不锈钢喷淋系统；

4.1套预干燥吹风系统及1套烘干系统；

5.1套1" SUS304不锈钢进水系统；

6.1套1-1/2" 排水系统;

全自动汽车零部件高压喷淋清洗机电气部分：

1. 1套电器控制柜含1套德国“西门子”主程序逻辑控制器(PLC)和触摸屏;

2. 水泵采用“南方”304不锈钢泵;

3. 电器采用法国“施耐德”；

4. 传动电机采用德国“SEW”电机；

5. 加热器采用台湾产304不锈钢加热器；

6. 感应器及温控器采用日本“OMRON”；