

自动汽车阀体高压喷淋清洗机

产品名称	自动汽车阀体高压喷淋清洗机
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

全自动汽车阀体高压喷淋清洗机由平面金属网带或悬挂输送线送入待清洗的工件，经过一定的程序，完成工件的除油除蜡、清洗、风切、烘干等工艺，然后由输送机自动送出。该清洗线清洗线配置有油水分离系统、自动补水缺水停机报警系统、自动排渣系统、排雾系统、循环过滤系统等等。具有设计合理、工效及自动化程度高等。

全自动汽车阀体高压喷淋清洗机优势：

使用环保型水基中性清洗剂、市水或纯水等。

全自动完成工件移送、清洗、喷淋、干燥工艺。

封闭外壳与抽风系统，确何良好工作环境。

全自动汽车阀体高压喷淋清洗机槽体全进口不锈钢结构，耐酸耐碱，外形美观大方。

液位控制系统，确保机器正常工作。

各槽独立数显温控系统自动温控加热装置,温控范围常温-100 。

采用高压水泵将清洗液喷射至工件表面连续作业清洗，可用于五金冲压件、压缩机零件、不锈钢零件、大面积板壳类等工件的除油、除锈、除抛光膏清洗。

全自动汽车阀体高压喷淋清洗机采用悬挂输送链和专用挂具，悬挂输送工件。

艺为高压喷洗、漂洗、喷淋、脱水、防锈、烘干等多道工序。

变频无级调节运行速度，适应多种工件不同需求的清洗节拍。

可根据场地灵活布置各清洗工序。

运行平稳，可靠性高，操作简便。

全自动汽车阀体高压喷淋清洗机根据客户不同的需求作非标设计、制造。

结合机器人的灵动柔性及性，对工件的盲孔，交叉孔，螺纹孔等复杂部位进行有效的插入式吹干，达到干燥效果；

运行机器人的灵活性，移动式吹干系统，可轻松达到深孔干燥效果；

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

全自动汽车阀体高压喷淋清洗机采用定点定孔喷淋清洗系统，可轻松清洗深孔杂质；

整机喷淋漂洗系统；

操作简单，性能稳定，适合大批量连续生产；

清洗效率高，清洗和烘干两不误，一次性到位，节约能源；

具备产能等智能化计数功能，颇具人性化设计；

超声波清洗+喷淋清洗高效率的清洗组合，清洗效率更高，效果更好；

全自动汽车阀体高压喷淋清洗机采用机械手操作、PLC控制，减轻员工劳动强度，减少人力资源，提高竞争优势；

可有效去除微米单位的粒子，让你免除清洗不干净的后顾之忧；

实施“交钥匙工程”，真正让你“买得放心、用得放心”；

采用进口滚珠丝杆配合伺服电机控制，定位。

移动式吹干系统，保证产品干燥度；

全自动汽车阀体高压喷淋清洗机适合搭配自动化生产线上使用，可实现无人化操作。

设备占地面积小，适合在生产线水线作业

属于专机专用类型，转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

应用范围：阀体，泵体等汽车零部件类

全自动汽车阀体高压喷淋清洗机主要参数：

清洗流程：喷淋清洗 喷淋漂洗 风机吹水 热风烘干 涂油

清洗零件大尺寸(宽×高):500×400mm

装料高度: 850mm

输送带承受能力: 100kg/m

输送速度: 0.15-1.5m/min(可调)

佳清洗线速度：0.6-1.0m/min范围内，根据零件复杂系数，适当调整速度。

全自动汽车阀体高压喷淋清洗机清洗喷射压强：0.5~0.6Mpa清洗理论流量：30t/h

漂洗喷射压强：0.5~0.6Mpa漂洗理论流量：30t/h

清洗液，漂洗液温度:常温~60 (可调 自动控温)

烘干温度：80~120 (可调 自动控温)

清洗液，漂洗加热方式：

电加热:清洗液加热功率 30KW (10 KW × 3 =30KW)

全自动汽车阀体高压喷淋清洗机漂洗液加热功率30KW (10 KW × 3 =30KW)

烘干加热功率 30KW (2.5KW × 12=30KW)

清洗液，漂洗液液箱容积：0.5m × 2只 涂油箱容积：0.12m/只

输送带传动电机功率：1.1KW

清洗泵电机功率：7.5KW

漂洗泵电机功率：7.5KW

涂油泵电机功率：0.75KW

全自动汽车阀体高压喷淋清洗机油水分离器电机功率：0.025KW

冷凝吸雾功率：3KW

涂油吸雾功率：1.1KW

风机吹水：3KW

热风风机：2.2KW

涂油加热：1KW × 3=3KW (备用)

全自动汽车阀体高压喷淋清洗机外型尺寸 (长 × 宽 × 高) 10100 × 1800 × 2640 (mm)

峰值功率：电加热式约120KW

设备总重量：4100KG

整机外形尺寸：根据客户实际情况定做。

清洗液箱温度：常温-90 范围可调，并自动恒温、循环使用。

烘箱温度：常温-200 范围可调，并自动恒温、热风循环。

耗水量：0.5 ~ 2.5t/天。(水可循环利用)

使用的洗涤剂：金属洗涤剂、除油剂、除蜡水 (一定量配比)

用水质要求：自来水 (软水)、纯水。

清洗效率：根据实际情况而定做，具体尺寸和参数也随之有所不同。