

自动汽车变速箱壳体高压喷淋清洗机

产品名称	自动汽车变速箱壳体高压喷淋清洗机
公司名称	深圳市通利达自动化设备有限公司
价格	450000.00/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

全自动汽车变速箱壳体高压喷淋清洗机主要用于汽车变速箱壳体等汽车零件的清洗、吹干、烘干、喷油防锈。汽车变速箱壳体表面附着的油污、粉尘、颗粒杂质经过超声波处理后，使附着物与金属表面脱离，再经过高压喷淋冲洗后，能够彻底清洗金属工件上的颗粒杂质和油污，从而达到人工无法达到的理想清洗效果。利用超声波清洗、高压喷淋清洗，具有清洗速度快、清洗效果好、不损伤工件，减轻劳动强度，节约成本等优点。

全自动汽车变速箱壳体高压喷淋清洗机特点：

采用了高压定点喷淋清洗、超声波清洗、浪涌清洗等多种组合型清洗方式，有效确保对颗粒度有高要求的工件的品质要求

定点吹干+热风干燥方式，确保工件干燥效果好

日本三菱全新的工控系统，与搬送机器人同步协同工作，实现了远程控制及全自动运行

机械手采用步进式结构，设备运行具有高稳定性

设备为全封闭结构，外观新颖，可操作性、整体感非常强，颜色客户可定制。

全自动汽车变速箱壳体高压喷淋清洗机电气关键件plc采用日本“mitsubishi”品牌，其他配件均采用国内或国际优质品牌（可按客户要求定制品牌）

有异常声光报警，按照报警提示处理异常，降低操作人员技能要求。

自带多级循环过滤系统，保证溶液清洁度，延长使用时间，降低生产成本，同时提高产品清洗洁净度。

清洗槽采用优质不锈钢sus304板制作，耐腐蚀不生锈，使用寿命长。

过滤系统采用袋式过滤，易更换，可多次清洗后重复利用，即使更换成本低廉。

全自动汽车变速箱壳体高压喷淋清洗机采用plc+人机界面操控系统，具有自动化程度高、操作简便、软件升级灵活等特点。

高压洗剂喷淋、市水漂洗、吹水作业在同工位进行，减少工件搬运时间，缩小设备尺寸，清洗干燥一步到位

高压喷淋清洗，适用多品种，少批量的产品，可以根据客户工件清洗难易程度自行设定和调整清洗时间。

旋转高压喷淋，上下喷嘴覆盖，清洗面基本无死角，清洗效率高。

清洗开盖采用不锈钢弹簧助力系统，降低操作人员工作强度。

全自动汽车变速箱壳体高压喷淋清洗机配置抽气系统，能有效抽出清洗室内雾气，防止工作、开盖时雾气溢出到车间，污染车间工作环境。

清洗室盖安装钢化防爆玻璃，清洗室内安装防爆照明系统，必要时可以帮助操作人员观察清洗过程情况，增强设备可视化。

设计每框负重200kg

全自动汽车变速箱壳体高压喷淋清洗机使用注意事项：

严禁被车辆等重物压碎，以免引起高压橡胶管破裂。

在使用机器时，严禁将高压水喷洒到机器风扇叶片位置，以防止因水进入电机而导致漏电的危险。

在使用高压冷热水清洗机时，除了要注意电源电压外，还要考虑所用柴油必须是高质量的，无杂质的，不允许和水混在一起。

全自动汽车变速箱壳体高压喷淋清洗机应根据天气和温度变化选择柴油标签。基本公式如下：在当前环境温度下为负15。例如，当当前环境温度为零度时，选定的柴油标签为负15，而当其为负10度时则为负25。

高压清洗机的水质应清洁，无杂质，应定期清洗进水过滤器。

每次使用机器时，都要排干泵中的水，然后将机器放置在加热的房间中，以防止机器在寒冷中结冰。

全自动汽车变速箱壳体高压喷淋清洗机使用新机器2至3天后，请务必先更换机油，然后根据使用频率更换机油。如果使用频率太高，建议每月更换一次机油。

本设备能实现产品的退磁、清洗、防锈等功能。

各清洗槽设计成锥形结构，并有排污口，便于刷底清洗；

全自动汽车变速箱壳体高压喷淋清洗机全封闭结构，设备配有抽风吸雾装置，改善工作环境；

设备为PLC加触摸屏全自动控制、具有自诊断报警功能，确保设备免受损坏和及时排除故障，整体设计美观大方、操作方便、安全可靠。

速度快，效果统一，内槽和外槽全不锈钢。

全自动汽车变速箱壳体高压喷淋清洗机具有清洗液喷洗、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)。

该清洗机为继电器控制全自动形式，除人工装卸工件外，其它工艺工序过程全部自动完成。

不锈钢材料制作，变频调速，传送平稳，根据不同产品非标定制不锈钢网带，大限度增加清洗效果。