

全自动动车轴承高压喷淋清洗机

产品名称	全自动动车轴承高压喷淋清洗机
公司名称	深圳市科圣达超声波自动化设备有限公司
价格	180000.00/台
规格参数	品牌:科圣达 型号:KSD-GTZCQX 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

全自动动车轴承高压喷淋清洗机有1个喷淋冲洗、喷淋清洗、风切和烘干，共4个工位。其工作原理是利用水泵带动液体快速的冲击工件使工件表面清洁，结合清洗剂的化学分解油污的方法，使得采用高压喷淋清洗机成为清洗行业的最佳选择。

全自动动车轴承高压喷淋清洗机产品特点：

结构紧凑合理，可与前道工序方便衔接，也可独立使用；

动网带采用不锈钢特殊工艺片状网带，使用寿命长；

独特的油水分离技术，确保清洗液洁净，使用周期长，降低生产成本；

喷淋清洗采用上下两面、左右两侧安装喷淋管、角度可微调，清洗效果更明显；

高压切水确保工件表面无水滴，降低干燥负载；

烘道采用热风循环式，温度自控，节约能源；

传动采用变频调速，平稳可靠；适用于规则零件的清洗。

全自动动车轴承高压喷淋清洗机优势：

单人工上料，也可与生产线相连接，形成自动化较高的清洗线，节省成本。

可定点定位清洗，清洁度比较高。

网带多种规格可选，适用不同清洗要求，经久耐用。

立体化喷嘴设计，液流覆盖配件，无死角。

喷嘴采用不锈钢材质，经久耐用；根据工件情况配置扇形、锥形、方向可调喷嘴，喷嘴的配置及排布直接影响清洗效果。

清洗和漂洗之间设有隔离段，可有效防止串液。

全自动动车轴承高压喷淋清洗机风机风力强劲。

风刀采用铝合金材质，出风量可调。

每个工位设有观察窗，检修门，外封板易于拆卸，喷淋管路等都是采用法兰连接，拆卸方便，便于观察和维护。

过滤循环系统，采用三级过滤第一级在机体的出液口装50目的不锈钢过滤篮，过滤篮能方便的从设备上取出清理，反复循环使用；第二级通过储液槽的隔板设计，对液体进行沉淀，隔板分油；第三极通过不锈钢袋式过滤器进行过滤，过滤精度可调。接渣篮在方便取出的位置，清理方便。

双层储液槽，内加环保保温层，节约能源。

隔膜泵自动排污，方便快捷。（选配，根据客户情况确定是否配置）

全自动动车轴承高压喷淋清洗机实时压力检测,清洗效果。

警示灯,出现问题及时报警。（压力报警，液位报警，急停报警，故障报警等）。

应急开关,确保设备运行。

储液槽内装液位浮球，液位过高或者过低都会报警，有效防止液位过低泵的空运行，而影响设备的使用寿命。

冷凝除雾机，对水雾冷凝回收，循环再利用，除雾效果非常好。

电气、配件单元供应商选自固定优质供应商库。

各单元在设计之初均采用模块化设计，确保整体系统稳定，生产周期短。

人性化操作系统，手动自动双模式可选。

自动记录清洗工件数量。（选配）

全自动动车轴承高压喷淋清洗机自动下料，光电感应控制系统。

制作之前会进行一次图纸会审。

生产前两次评审，下发三维图制作，将问题简化。

出口到欧洲、澳洲、东南亚、中亚五国、非洲、南美等地区，深受中内外合作伙伴的深度好评！

全自动动车轴承高压喷淋清洗机使用说明

开机前的准备

检查清洗机是否安装平稳妥善，机壳接地是否可靠。

将电器控制面板上所有的开关置于“关”的位置，检查电源是否合乎要求，电源指示灯是否亮。

关闭清洗机侧面的排液球阀

注入清洗液，待清洗件完全浸入清洗液后，液面离清洗槽顶部约80mm。

全自动动车轴承高压喷淋清洗机操作说明

启动超声波发生器上的电源开关，根据清洗工艺要求，将各个功能旋钮扭至所需的工艺参数。

请把待洗工件放入清洗槽，超声波开始清洗工作。当您所需的清洗时间到达时，请取出清洗好的工件，再放入待洗工件进行下一轮清洗。

注:请勿把工件直接放入清洗槽进行清洗，以防损坏超声波换能器。

清洗机停止工作前，请先关掉超声波开关，再切断电源。

全自动动车轴承高压喷淋清洗机使用注意事项

清洗槽内无清洗液时，绝对不能启动超声，否则会导致损坏换能器的严重后果。

不得将物体直接放入清洗槽，如有异物落入槽底应及时取出，否则会损坏超声波发生器。

不可将液体溅湿换能器及超声波发生器。

清洗槽内沉积物过多时，应及时放液冲洗清除。注意:定期清洗超声槽及更换清洗剂，因为超声槽表面若堆积有脏物，会影响超声振板的寿命!

工作环境无导电粉尘或酸性气体，工作温度在-2~42 之间，相对湿度 80%。

在清洗槽内注满清洗液的情况下应尽量避免推动或搬移机体。

本机有漏电可能，使用时应保持良好接地。

涉及到电器方面的维修、检验或维护保养，请在关闭电源后进行，以防触电;

维修、检验和零件的更换须由专业人员来进行。

全自动动车轴承高压喷淋清洗机运输与安装

全自动动车轴承高压喷淋清洗机搬运方法

搬运时应平起平落，倾斜不得超过30，不能碰撞机器。

全自动动车轴承高压喷淋清洗机安装

机器应安装在通风干燥的地方，其环境温度、湿度不应过高，机身脚轮应平稳放置，底盘放水平，周围应留有空间(要求不少于0.8米空间)，以便通风散热良好。

全自动动车轴承高压喷淋清洗机电源

电源的电压应符合本说明书的要求。

保证接地

机壳要可靠地与地线连接。

全自动动车轴承高压喷淋清洗机简单故障与排除

超声波不工作:检查保险座内保险是否烧毁，超声波发生器功率元件是否损坏，换能器是否短路，该路空气开关是否跳闸。

超声波减弱:超声振板表面若堆积有脏物，或换能器如受潮湿、导电粉尘沾染及

撞击，会产生漏电、短路、击穿、裂纹甚至脱落，引起超声波减弱。