

自动发动机缸体超声波清洗机

产品名称	自动发动机缸体超声波清洗机
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

全自动发动机缸体超声波清洗机主要用于发动机缸体等汽车零部件的清洗、吹干、烘干、喷油防锈。发动机缸体表面附着的油污、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。全自动发动机缸体超声波清洗机利用超声波清洗，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。

全自动发动机缸体超声波清洗机产品特点:

采用环保水剂清洗工艺。

转动喷淋，有效清除零件表面的污染物。

高效油水分离器及过滤循环系统，清洗效率更高。

自动液位控制、气缸门等安全保护装置。

全自动发动机缸体超声波清洗机全封闭结构，设有抽风系统，有效减少机器产生的雾气对车间的污染

采用进口不锈钢板及元器件，全不锈钢结构，外型美观耐用。

清洗槽设有加热及温控制装置，温度控制范围 30 ~ 110

采用进口优质换能器，超声功率输出强劲。

清洗槽与发生器采用分体式设计，使用方便。

全自动发动机缸体超声波清洗机发生器采用新电路，功率可调。

超声波震动方式分别有底振和边振两种，适合不同的清洗要求。

超声波清洗槽，除标准尺寸外，可按客户要求订做

连续作业清洗，可用于五金冲压件，板壳类工件除油、除锈、清洗、干燥。

全自动发动机缸体超声波清洗机采用悬挂输送链和专用挂具，悬挂输送工件。

设置超声清洗、漂洗、喷淋、脱水、防锈、烘干等多道工序。

变频器无级调节悬挂链运行速度，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。

全自动发动机缸体超声波清洗机运行平稳，可靠性高，操作简便。

根据客户不同的需求作非标设计、制造。

数显设定超声清洗时间

工作时间倒计时显示

实时显示清洗槽内实际温度

全自动发动机缸体超声波清洗机室温—80 的温度设定范围

1—99分钟总工作时间设定

配备专用不锈钢网篮、降音盖、经久耐用，内部为铜接头

内外壳体和降音盖采用316不锈钢、外表面为拉丝面

风机：上海产风机

自主研发核心电路，震荡电路为IGBT模块控制的他激式电路：输出功率比自激式大15%，输入电压范围宽 $\pm 10\%$ ，不容易损坏等优点。工作模块简单，维修方便。

全自动发动机缸体超声波清洗机操作程序采用单片机编程，修正方便，工作参数断电记忆功能

设备全不锈钢结构设计，外形美观、防腐、经久耐用。

采用优质高性能换能器和独特的超声波发生器，清洗功率强劲，性能稳定。

超声波发生器使用进口大功率IGBT模块，发热量低、效率高。

超声波发生器采用先进的它激式自动扫频电路，使超声功率输出更加强劲，工作更加稳定可靠。

全自动发动机缸体超声波清洗机设有自动温控加热装置，加热温度可调，可调范围（室温-100℃）。

超声波发生器可配加超声定时功能，便于用户操作。

三侧超声波振动，功率强劲有力。

设备配带地脚轮，方便设备整体运输。

全自动发动机缸体超声波清洗机主要特征：

- 1.使用环保型水基中性清洗剂、市水或纯水等。
- 2.机内全自动完成工件移送、清洗、干燥、防锈工艺。
- 3.可选择加装特别设计旋转+抛动机构，获得彻底均匀清洗。

- 4.为全封闭设计，简单可靠，维护容易。
- 5.槽体全进口不锈钢结构，耐酸耐碱，外形美观大方。
- 6.全自动发动机缸体超声波清洗机有清洗剂循环回收系统，降低生产成本。
- 7.设置液位控制系统，确保机器正常工作。
- 8.设置快速热风干燥系统，快速干燥工件。
- 9.设置各槽独立数显温控系统自动温控加热装置,温控范围常温-110 。
- 10.采用独特的超声波发生线路，超声强劲，实时显示超声波工作频率。