

# 汽车零部件超声波清洗机

产品名称	汽车零部件超声波清洗机
公司名称	深圳市科圣达超声波自动化设备有限公司
价格	385000.00/台
规格参数	品牌:科圣达 型号:KSD- QCBJQX 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

汽车零部件超声波清洗机是一台全自动、清洗过程由PLC全自动控制，由喷淋清洗段、超声波粗清洗槽、超声波精洗槽、超声波漂洗槽、鼓泡清洗槽、风切吹水槽、烘干槽、真空干燥等组成一条连续工作的装置。操作者将要清洗的工件放置在专门设计进料端上，然后人工推到输送链上，输送链将工件经过链带后送往喷淋清洗段，然后由机械手将清洗篮依次送往各工序段对工件进行喷淋清洗、超声波精洗、超声波漂洗、压缩空气切水、热风循环干燥、更后将清洗好的工件在出料端卸下，整个清洗即完成，可以保证工装篮自动周转。汽车零部件超声波清洗机清洗部分为全封闭结构，装有可拆卸的观察检修门，传输装置变频控制，速度可调。

汽车零部件超声波清洗机简介：

- 1、结构新颖;采用全自动L型多机械手结构
- 2、采用美国高Q值振子，超声功率强劲；
- 3、自动控温系统，保证机器在正常安全的环境中作业；
- 4、汽车零部件超声波清洗机二十四小时连续工作，适应大批量生产。
- 5、先进的第三代发生器，效率更好、频率更高、品质更好。
- 6、采用28KHZ、40KHZ、80KHZ超声波频率，清洗效果更好。
- 7、全套优质进口无器件组装，更适用于精密件之清洗；

汽车零部件超声波清洗机清洗流程：

进料 1槽：高压喷淋清洗 2槽：超声波粗清洗 3槽：超声波精洗 4、5、6槽：超声波漂洗  
7槽：风切 8、9槽：干燥 出料

汽车零部件超声波清洗机适用于增压器、减震器零件、铝、铁、铜压铸件、球墨铸铁件、缸体、壳体、活塞环、液压零件、压缩机零件等等机械五金零件的清洗、干燥。

汽车零部件超声波清洗机特点：

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、干燥、防锈等工艺；

加装特别设计旋转和抛动机构，获得彻底均匀清洗；

汽车零部件超声波清洗机为全封闭设计，简单可靠，维护容易；

槽体全进口不锈钢结构，耐酸耐碱，外形美观大方；

清洗剂循环回收系统，降低生产成本；

液位控制系统，确保机器正常工作；

汽车零部件超声波清洗机快速热风干系统，快速干燥工件；

各槽独立数显温控系统，自动温控加热装置；

全自动清洗、干燥，减少生产线作业人员

零部件表面的空穴、凹槽、狭缝和深孔、微孔都能得到清洗效果显著

有环保特点，还有使用成本低、防锈、安全性好等等优点

进口名牌电器，控制精确无误，寿命长

汽车零部件超声波清洗机采用投入式超声波震板，超声能量衰减少，维护方便

槽体均为SUS304不锈钢板，耐腐蚀，寿命长

自动输送进出料台，有效减少人员劳动强度

智能化记忆控制，24小时随意设定提前工作准备时间

汽车零部件超声波清洗机采用精密油水分离器，带式过滤器，工艺先进

精密洗剂过滤器系统、清洗剂使用时间长

全封闭外壳与抽风系统，确何良好工作环境

汽车零部件超声波清洗机技术参数：

电源电压：三相五线制 /200V、50HZ、25KW

制冷机：10HP冷水机：9KW

汽车零部件超声波清洗机超声总功率：1200W × 2

循环能力：15L/min

蒸馏量：100L/min

蒸汽性能：15Kkp

过滤精度：10<sup>-1</sup>（逐级提高）

制作主要材质：SUS304不锈钢

汽车零部件超声波清洗机外形尺寸：8000 × 2000 × 2500mm (L × W × H)

设备总重量：约1500kg

型号

清洗槽尺寸(mm)

换能器数量

电源

适用领域

能源消耗

装机容量

加热功率

转蓝

冷水机功率

L × W × H

个

KW

mm

KSD-4245TQQX

400 × 500 × 400

45

380V/50HZ

五金行业

5%/月

50KW

24

265 × 360

8 - 10P

外形尺寸(mm)

超声总功率

夹具尺寸 ( mm )

清洗液温度

清洗节拍

超声频率

工作方式

能源要求

备注

L × W × H

KW

L × W × H

KHZ

提供非标定制

3000 × 1700 × 2100

2.4

425\*250\*100

35

5分钟

28

自动

电/气