

# 连杆高压喷淋清洗机

产品名称	连杆高压喷淋清洗机
公司名称	深圳市科圣达超声波自动化设备有限公司
价格	350000.00/台
规格参数	品牌:科圣达 型号:KSD- LGQX 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

### 一、连杆高压喷淋清洗机功能

连杆高压喷淋清洗机用于工件的清洗，通过清洗、漂洗、切水、烘干等工艺以达到工件表面无油污、杂质、水分的目的。本机需将清洗的工件放置在清洗机上料传输网带上，通过高压水喷淋清洗、漂洗达到工件表面清洁的效果，再通过压缩空气风切去除工件表面的大部分水分，然后进入热风干燥腔室，对工件进行烘干，处理工件表面残留水分。清洗完成后，工件表面无污物及大水珠。

### 二、连杆高压喷淋清洗机组成部分

连杆高压喷淋清洗机适用于去除工件表面附着的铝屑、油污、灰尘等杂质。该设备有1个喷淋清洗室、1个喷淋漂洗室、1个人工压缩空气切水室、1个热风烘干室，共4个工位。其工作原理是人工将欲清洗工件放置不锈钢网带上，然后按照规定的工艺程序清洗、烘干后卸料。设备外形美观，结构合理，使用寿命长，是理想的金属件清洗设备；

### 三、连杆高压喷淋清洗机技术参数：

设备整体外形尺寸约为：定制（以实际设备为准），

设备组成部分：机架、输送、喷淋循环过滤（清洗+漂洗）、风切、烘干等系统、加热温控加热系统、控制系统等组成；

连杆高压喷淋清洗机总功率：KW，三相 AC380V，50Hz；

输送面离地高度（工作高度）为： $880 \pm 50\text{mm}$ （以实际设备为准）；

有效输送宽度约：定制；（可定制）

有效输送高度约：定制；（可定制）

输送速度：连续输送式，传输速度 $0.5-1.0\text{m}/\text{min}$ 可调；

连杆高压喷淋清洗机喷淋要求：喷淋压力 $0.4\text{Mpa}$ ，正常工作温度约为 $60^\circ\text{C}$  可调；

风切室采用压缩空气切水（需方提供压缩空气源 $0.4-0.7\text{Mpa}$ ），烘干室采用鼓风机吹气进行烘干；

整机为封闭结构，采用碳钢骨架焊接成型，接口整齐，制作美观，外封采用不锈钢制作；

连杆高压喷淋清洗机腔体用不锈钢板制作，厚度采用 $2\text{mm}$ 的SUS304不锈钢板；

机体顶部开检修窗，开闭灵活，密封可靠。

喷洗腔体内装有喷淋管，喷淋管上装喷嘴，喷管及喷嘴能快速更换、拆卸，液流覆盖齐全，清洗压力合理并可调，保证清洗质量。

配有喷淋储液槽，用不锈钢型材和板材制作，采用电加热方式，储液箱设有进水口、排液口。

清洗液从清洗段底部的排液口集中排出，排液结构合理，清洗段底部无淤积沉渣。

四、连杆高压喷淋清洗机应用范围：

连杆高压喷淋清洗机主要用于汽车连杆等汽车零件的清洗、吹干、烘干、喷油防锈

连杆高压喷淋清洗机特点：

槽体全不锈钢结构，外形美观。

特殊定制不锈钢高压耐蚀水泵，使用寿命长。

SUS304不锈钢网带，经久耐用。

连杆高压喷淋清洗机批量化清洗，工艺标准固定，清洗一致效果好。

不锈钢高压喷头合理分布各个角度，洗净无死角。

清洗速度变频可调，根据需要可快可慢。

根据用户需要改进工艺流程，提供工艺实验，合理化工艺流程。

连杆高压喷淋清洗机多种控制方式满足不同用户需要，普通开关控制，PLC触摸屏等方式

按客户工件，数量，大小，尺寸非标定制不同规格。

设备设计合理，真材实料质量稳定。

维护操作简单，佳和达公司终身提供技术支持。

连杆高压喷淋清洗机技术参数：

设备外形尺寸：L2500 × W1400 × H1700 mm

装料高度：750mm

输送电机功率：0.55Kw

连杆煤油喷淋清洗机油箱容积：100L

涂油泵：N=2.2KW

吸雾风机：N=1.1KW

设备总功率：约4KW

连杆高压喷淋清洗机重量：约1500KG