

# 单工位喷淋清洗机

产品名称	单工位喷淋清洗机
公司名称	深圳市科圣达超声波自动化设备有限公司
价格	150000.00/台
规格参数	
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

单工位喷淋清洗机主要用于大型金属工件特别是铸铁件机加工后的除油、除屑清洗。是利用高压水泵将清洗液喷射到工件表面，将粘附在工件表面的油污、铁屑剥离下来的清洗方法完成清洗工作。清洗时喷淋嘴不动，承托工件的工件台水平转动从而达到全面清洗的目的。清洗作业时操作员只需将待清洗产品吊装到清洗托盘上，按下启动按钮设备即自动将工件送入工作室进行喷淋清洗、喷淋漂洗（防锈）、切水后再送回到工作室外。广泛应用于压缩机壳体、电梯轮轴、大型轴承、发动机缸体等大型工件的清洗

单工位喷淋清洗机特点：

托盘旋转速度变频可调，确保产品喷淋全面，无盲区。

动力式进出料，滚轮式结构，产品进出平稳。

环形式密布喷淋嘴，清洗彻底，效果保证。

单工位喷淋清洗机清洗、漂洗（防锈）采用两套独立管道及泵浦，杜绝药液混窜。

不锈钢焊接工作室，气动密闭门，永不漏水。

大型旋转托盘，可容纳不同规格工件，清洗量大，速度快

双层保温，节能式设计，有效降低能耗，节约成本。

单工位喷淋清洗机环保型水基清洗液，废液可直接排放。

单工位喷淋清洗机主要规格及技术参数

电 源： 380V 50HZ

主功率：15KW

电机功率：1.5KW

单工位喷淋清洗机加热功率：12KW

外形尺寸：2200\*2200\*1500(mm)

安装和调试

单工位喷淋清洗机安装

放置机器地面要平整，使机器保持水平。

放置机器时，四周要留有一定间隙。建议机身左右离墙60公分。

机器电源采用380v50hz工业用电，3相5线制，保证机器良好接地。

单工位喷淋清洗机调试

开机前，要检查工作台面上不能有工具或其他物品，观察机器周围有无异样。

上电后，三色灯（A相、B相、C相）亮起，按下面板上的电源启动开关，温控器面板亮起表明设备电源启动成功。

进行手动各动作的调试。各动作运行正常后方可正式投入使用。

单工位喷淋清洗机操作指引

面板各按钮功能介绍

A相/B相/C相三色灯，总电源开关合上，三色灯全亮，表明设备已通三相电，总电源开关关闭，三色灯全灭。

“启动/停止”按钮，按下绿色启动按钮，温控器面板立即亮起，表明设备控制电源已开启，此时才能控制其它按钮控制功能，如果控制电源未启动，其它按钮开启实现不了其控制功能。按下红色停止按钮，控制电源断电，设备处于停机状态。

“蜂鸣器”产品烘烤时间到，报警提示操作人员烘干完成。待从炉中取出产品。

“温控器”设定产品需烘烤的温度，上方LED显示的数值PV是炉中实际温度，

单工位喷淋清洗机下方LED显示的数值SV是温度设定值。例如，产品烘干设定温度需80度，

按下温控器下方4个按钮左边的SET按钮，此时SV值闪动显示，表明设定状态，按上箭头加温度，按下箭头减温度，按向左箭头可以快速改变个位十位百位千位上的数值。设备完所需温度后再按下SET键，SV值停止闪烁并显示刚设定的值，设定温度完毕。

“计时器”计时产品烘烤的时间，时间到鸣蜂器报警。烘烤温度达到温控器设定值计时开始。

“计时开关”此开关是3档位选择开关，选择在中间位是停止计时，在右位是开启计时，在左位未用。计时功能关闭，烘炉一直烘烤，无报警提示。建议长开。

“风机开关”此开关是3档位选择开关，选择在中间位是停止风机，在右位是开启风机，在左位未用。

“加热开关”此开关是3档位选择开关，选择在中间位是停止加热，在右位是开启加热，在左位未用，注：开加热之前必须先单工位喷淋清洗机开启风机，防止加热干烧超温。可能引起火灾、损坏设备、影响加热器使用寿命。如未先开启风机就开加热，虽然加热开关打在开的状态，但实际加热并没有在加热。只有等风机打开后才能加热。

“复位开关”烘烤完成后，按此按钮消除报警，复位计时器，使计时器值清零，以备下一循环重新计时。

快速入门操作流程：

合上总电源开关，三色灯全亮。

按下面板上绿色电源启动按钮，等待几秒触摸屏画面亮起显示开机画面

点击触摸开机画面上任意处进入“操作画面”画面。

单工位喷淋清洗机安全须知

每次开机前，要检查工作台面上不能有工具或其他物品，观察机器周围有无异样。

机器在运转当中，严禁手和头或身体某部位靠近或接触运转部件。

单工位喷淋清洗机正常工作时，严禁频繁切换操作按钮，严禁随意频繁变更参数设定值，本机参数设定使用触摸屏，使用时请轻接触屏文字和图示中心，不可用锐器点触摸屏，以免触屏损坏。

禁止二人以上同时操作机器的各类开关按钮和机构，维修和保养时应关闭电源，多人在同时调试、维修机器时，要注意相互沟通和示意。

单工位喷淋清洗机检查维修电器电路时，严禁带电操作，必须切断电源，由电气人员完成。

本机出厂时绝缘和接地电阻都符合安全标准。机器总电源进线必须有接地导线，并带有“PE”标志，开机前确保“PE”端子已接地并且连接良好。

不要在指定环境之外的条件下使用机器，未经我公司同意严禁私自改动机器。

单工位喷淋清洗机禁止站在机器上，不要随意在机器上攀爬行走，如果机器倾倒或意外接通电源，可能造成意外严重伤害。

含溶剂性的工作物进入烘箱烘干,在外部作一段时间的静置滴定使溶剂挥发,以减少炉内溶剂浓度含量及维持炉内干净.

在取出烘干物前,先关闭加热,至少隔10分钟再关闭风机开关.

请贵厂维护人员定期对烘炉安全状况检查.

若烘箱有异响或异味应立即停止使用并检查.

如烘箱长时间使用,而有无人在现场,须请警卫人员定时巡视.

设备电路着火时,请使用CO2二