

自动铝制板翅式换热器铝翅片改性醇超声波清洗机

产品名称	自动铝制板翅式换热器铝翅片改性醇超声波清洗机
公司名称	深圳市科圣达超声波自动化设备有限公司
价格	350000.00/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

全自动铝制板翅式换热器铝翅片改性醇超声波清洗机产品介绍：

真空清洗原理及其效果、安全 对策真空原理：

因液体在常压下溶解有大量空气,使超声在液体中的空穴作用不能得以有效发挥,因而不能达到清洗效果.我公司的脱气系统是在各清洗槽回路里设置一个真空脱气装置,流入脱气装置的溶液,经脱气后,再回到清洗槽,从而提高超声清洗效果.

全自动铝制板翅式换热器铝翅片改性醇超声波清洗机效果:

- 1 能吸出盲孔、狭缝以及零件之间的空气,使清洗液容易流入,清洗能力大量提高;
- 2 清洗液经脱气后,超声清洗效果更好;
- 3 可以将清洗液加热至闪点以上,使清洗液对污垢的溶解力倍增;
- 4 在清洗工序中,利用高温清洗液传递给被清洗零件均衡的热量,使干燥工序得以顺利进行;
- 5 在真空状态下,溶液沸点下降,蒸发速度加快;同时,因迅速形成真空,使附着在物体上的溶剂一同挥发.

全自动铝制板翅式换热器铝翅片改性醇超声波清洗机安全对策

U-1 清洗槽

- 1)配有清洗冷却功能,进行温度控制(温度异常时装置停止)
- 2)液面计使用纤维传感器,放大器放在配电柜及中转箱里,箱内进行空气净化

3)循环泵全部配有安全防爆装置

4)槽、过滤器、管道系统装有地线

5)槽的开口部装在局部排气处

6)自动阀全部使用气阀

全自动铝制板翅式换热器铝翅片改性醇超声波清洗机真空蒸气清洗干燥槽

1)液封式真空泵、加压泵、抽清洗液泵全部配有安全防爆装置

2)液面计使用纤维传感器,放大器放在中转箱里,箱内进行空气净化

3)真空泵使用安全性高液封式真空泵

4)真空排气时的气体通过冷却了洗净液沸腾、使气体浓度下降

5)槽、管道系统装有地线

6)阀门进行连锁,蒸气如果不达到规定的真空度,阀门就打不开

7)自动阀全部使用气阀

8)槽、管道系统的高温部位进行隔热处理

全自动铝制板翅式换热器铝翅片改性醇超声波清洗机配电系统

1)配电柜进行空气净化

2)中转箱全部进行空气净化

3)荧光灯从机器顶部吊入,与槽内的空气进行隔断

全自动铝制板翅式换热器铝翅片改性醇超声波清洗机其它

1)清洗机下边装有接油盘

2)接油盘装有漏液传感器

3)配有二氧化碳灭火器

全自动铝制板翅式换热器铝翅片改性醇超声波清洗机特长

1)清洗效果好

本装置的清洗1槽里带有超声波清洗功能.

使用炭氢化合物溶剂清洗时由于超声波的效果很弱,所以本机装有脱气系统,

使超声波的效果增强. 2)干燥性好

通过真空清洗干燥槽的蒸气将制品加热进行真空干燥.由于使用的是真空干燥,制品的粘合部位及凹部位也可以完全乾燥.

全自动铝制板翅式换热器铝翅片改性醇超声波清洗机安全性高