

全自动锡箔真空超声波喷粉机

产品名称	全自动锡箔真空超声波喷粉机
公司名称	深圳市科圣达超声波自动化设备有限公司
价格	.00/个
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

全自动锡箔真空超声波喷粉机用于锡箔喷涂锡粉的专用设备，干净卫生，符合环保。

全自动锡箔真空超声波喷粉机静电喷粉枪的作用是产生良好的电晕放电，使喷出粉末带多的负电荷，喷出粉末均匀。为此，静电喷粉枪应具有理想的带电和扩散结构。静电喷粉枪分手提式和固定式两种。固定式一般用于生产线。近年来还研制出了多种形式、结构独特新颖的静电喷粉枪，如栅式点击喷粉枪、转盘式粉末自动喷粉系统以及钢管内壁专用喷枪。此外，不需高压静电发生器的摩擦静电喷枪已经成功应用于生产过程中。

全自动锡箔真空超声波喷粉机喷粉枪喷涂质量的好坏很大程度上取决于喷枪嘴(简称喷嘴)。喷嘴的结构、大小、电极形状及选用的材料直接影响喷涂图形、上粉率和涂层表面质量。喷嘴上带有导流椎体，不同形状、不同直径的导流椎体可喷涂出不同的图形。根据工件的形状、大小可选择相应的导流椎体。制造喷粉枪的管壁材料要求具有一定机械强度，绝缘性能好且耐高电压。此外，还要求枪管壁与分体的摩擦产生负电荷。这是因为在粉末静电喷涂过程中，喷枪嘴接高压发生器负极，粉体通过喷枪带上的是负电荷，同时粉体通过枪内管壁时必然发生摩擦。如果摩擦发生的电荷是负电荷，粉体带电量就会增大;反之带电量就会减小，导致粉末的沉积效率下降。

全自动锡箔真空超声波喷粉机特点：

大有效输送宽度：600mm

工作台高度：850MM

大工件厚度：0.05 mm

可加工工件长度：50KM

全自动锡箔真空超声波喷粉机真空泵：台湾升鸿的泵7.5KW X2套

台湾大动力隔膜泵：1套

安邦信变频器：0.75KW X1台，7.5KW X2台

施耐德电器

送料速度：5-30m/min

全自动锡箔真空超声波喷粉机整体外壳4.0mm不锈钢

以往复机为载体，其上固定静电喷粉枪，往复机上下动作，从而给工件喷上粉末；

室体采用不锈钢制作，方便清理；

粉末回收系统可快接拆装，方便换色；

全自动锡箔真空超声波喷粉机文氏管和反吹装置配合唐纳森粉末过滤系统，粉末回收率高；

回收系统可根据需求设计为背包式、大旋风回收系统和小旋风回收系统。

喷粉量大小可调，喷粉均匀，对环境污染少。

可利用接近开关配合，对喷粉间隙进行有效控制，起到减少粉剂浪费，避免机台无人的作用。

全自动锡箔真空超声波喷粉机安装使用方便，不需配备气泵，无噪声污染。

有各种安全防护措施，高压部分若有击穿或短路时，能自动切断高压电源并有报警蜂鸣器配合使用。

可以生产出高度均匀的纳米级薄膜涂料，可用于多种应用。

索纳尔的超声波喷嘴，具有多种频率和羽状成型附件，适合各种应用

全自动锡箔真空超声波喷粉机高效喷涂，材料使用率> 95%，喷涂图案均匀度 $\pm 2\%$
精密注射泵液体计量/分配

全数字超声波发生器：

Sonaer的多DSP闭环控制技术可提供高度稳定的运行

自动雾化功率调整（AAPA）

全自动锡箔真空超声波喷粉机实时工作频率显示

基于雾化过程中介质物理特性的VMD模拟

XYZ伺服机器人运动系统[400mm（X）x 400mm（Y）x 100 / 200mm（Z）]，在X & Y轴上的Z大速度为1000mm / s

自清洁超声波喷嘴可防止堵塞

所有系统组件均与典型溶剂兼容，例如：THF,丙酮，DMAC，甲苯，聚合物等；聚氨酯，聚碳酸酯，有机硅，苯乙烯。

排气系统接口：准备连接车间或实验室的排气系统。 HEPA过滤器设备

通过具有用户友好界面的彩色触摸屏对喷嘴，液体输送和运动系统进行集成控制

全自动锡箔真空超声波喷粉机内置PC和带触摸屏和键盘的彩色HMI

尺寸（厘米）：150 W x 90 D x 75 H，重量：150Kg（注-尺寸和重量可能会因定制水平而异）

电源输入：220-240VAC或110-120VAC 50 / 60Hz，单相，16A

以太网连接和摄像机，用于远程过程监控和记录保存或故障排除。

激光瞄准涂层位置和无线机器人轴定位/点动设备。

全自动锡箔真空超声波喷粉机售后服务：

安装前准备工作

我方所提供的设备质量优良，崭新未经使用，已通过出厂质量检验。

发货前3天，我方将以口头或书面形式将设备安装前准备条件提前通知很终用户，准时发货。

全自动锡箔真空超声波喷粉机质保期内所提供服务的

买方使用部门可以到我司进行免费设备操作培训；

使用三个月后，我司部会对设备的使用状况回访；

我们保证为设备提供12个月免费保修。保修期从货到实用现场起计算。在质保期内我方将严格遵守中华人民共和国的相关法律和法规对货物提供“三包”等售后服务，除非合同另行规定。

全自动锡箔真空超声波喷粉机根据客户的要求，进行有关使用等方面的技术指导。

质保期内由我方设备出现的故障，在接到客户及“设备故障通知书”后，通过远程维护，如维护不了，广东省范围内24小时之内到达现场处理，广东省以外72小时之内到达现场处理。

您只需拨打联系我们，我们就会为您解决任何技术问题。我们将24小时为您提供很厉害的服务！

全自动锡箔真空超声波喷粉机质保期结束后所提供服务的

服务范围：质保期结束后，当设备出现故障时，卖方负责维修，买方需支付所更换配件费用（按材料采购成本计价）；

在保修期内，以下情况将实行有偿维修服务

人为或不可抗拒的自然现象而发生的损坏；

操作不当而造成的故障或损坏；

对产品的改造、分解、组装而发生的故障或损坏。