

东莞静电喷房 喷粉设备 喷房回收喷粉生产线

产品名称	东莞静电喷房 喷粉设备 喷房回收喷粉生产线
公司名称	东莞市中雅卓科工业设备有限公司
价格	10000.00/套
规格参数	规格:非标 产地:东莞 品牌:卓科工业
公司地址	广东东莞市虎门镇南栅第六工业区民昌路七巷4号
联系电话	0769-81919829 13431367497

产品详情

静电喷漆技术随着工业技术水平的不断发展与人们精神文明水平络续改善的同时，人们对产品在外观上的要求也越来越高，既需雅观雅致又要务实惠信得过，静电喷漆技术就是近年来在国际外敏捷发达起来的新型技术，被广泛应用到各个工业行业表面处理中。它不单能节俭涂料，相比传统喷漆。及能提高环境的净化水平，而且能够使喷涂工艺机械化、连续化、减少喷涂的不良率，获得极佳的涂膜效果。静电喷漆技术大大提高劳动出产率，改善劳动条件，从而获得可观的社会经济效益。从用户体验来看，能更好的满足各行业企业。静电喷漆基础原理静电喷漆是以被涂物为正电极，日常情景下接地；涂料雾化装置为负电极，接电源负高压，这样在两极就酿成了高压静电场。由于在阴极孕育发生电晕放电，可使喷出的涂料介质带电，并进一步雾化。遵照“同性相斥，异性相吸”的原理，已带电的涂料介质受电场力($F=扭$)的作用下，涂料对被涂物形成环抱效果，沿电力线定向地流向带正电的被涂物外观，堆积成一层平均、附着牢固的薄膜。静电喷漆技术也可采用正极性电晕放电，但负极性电晕放电的临界电压较正极性电晕放电低，又较为稳定、不易孕育发生火花。在通常情景下将被涂物作为正极接地。静电喷漆设备静电喷漆设备——静电喷枪（包括喷枪一支，雾化喷嘴一个，静电发生器一台，以及供漆泵浦一台），喷漆枪雾化喷嘴可以根据涂料，被涂物的不同进行选择，比如TCN20金属圆形喷嘴，适合喷涂透明漆，扇形喷嘴适合喷涂大平面的产品，带磁圆形喷嘴适合喷涂色漆等等，喷嘴的选择最好咨询专业的技术人员，关于静电发生器一般高电压出力一般是在30KV-80KV之间，而一般的供漆泵浦喷涂压力一般都在0.4MPA左右。此外静电喷漆设备根据功能的不同有手动静电喷漆和自动静电喷漆，原理都是一样，静电喷漆主要是安装在自动化生产线上使用，如机器人，往复机上但是灵活性没有手动静电喷漆那么高，很多产品必须使用手动静电喷漆才能达到喷涂要求。卓科公司长期供应静电喷房设备，欢迎咨询！