

# 连森 韶关环绕式自动喷涂设备 自动喷涂设备

|      |                        |
|------|------------------------|
| 产品名称 | 连森 韶关环绕式自动喷涂设备 自动喷涂设备  |
| 公司名称 | 东莞市连森机械设备有限公司          |
| 价格   | 面议                     |
| 规格参数 |                        |
| 公司地址 | 广东省东莞市万江区上甲工业区园洲工业路30号 |
| 联系电话 | 18027554988            |

## 产品详情

### 喷涂设备选购时需要注意什么

对于喷涂机器人选购的注意事项，东莞喷涂设备厂家小编来说自己的见解，希望对您有一些参考作用。

#### 一、喷涂机器人作业轨道规模。

当挑选喷漆机器人时，有必要确保机器人轨道的规模有必要完全掩盖被涂覆工件的相应外表或内腔。在间歇输送中，喷涂机器人喷涂工件，如未掩盖工件的相关外表或内腔。

#### 二、喷涂机器人的往复性重复性。

对涂胶机器人，重复精度高，一般需求到达0.5mm以内。对于喷漆机器人，重复精度要求相对较低。目前，各大公司的喷漆机器人都能满意一般要求。

#### 三、喷涂机器人运动的速度和加速度。

喷涂机器人的速度或加速度加快，而机器人的飞行时刻短，在节奏上，喷涂机器人的操作时刻较长，以行进喷涂机器人的使用率。需求指出的是，机器人的速度是相互适应的。在喷涂过程中，喷涂东西的运动速度直接关系到喷涂东西和材料的特性，需求依据工艺要求进行设定。

#### 四、喷涂机器人机械臂能接受的载荷。

东莞喷涂设备厂家依据喷涂场合不同，喷涂或喷涂过程中配置喷雾东西，确定机器人手臂接受的载荷。有时，在喷涂小工件的过程中，喷涂漆也使用机械臂行进小工件传递工件，考虑机器人手臂载荷时，应考虑到这一因素。

## 做好这三大措施，提高喷涂设备工作效率

现代社会，喷涂设备已走向现代化，而且自动化的程度越来越高。喷涂设备的工作效率是大家最为关注的问题之一。这里喷涂设备厂家向大家介绍几点提高喷涂设备工作效率的几点措施：

- 1、定时查看与保护，对功能落后或老化的设备筛选掉，关于已过保修期，修理费用贵重或喷涂设备厂家原厂家转产无法修理的静电喷涂设备是块鸡肋，修理时刻和费用影响全体效益，需更换掉，有些工件比较难喷，可备用一套高功能静电喷涂设备。需与时俱进，在条件答应状况下，用喷涂工效高、涂料利用率高的静电喷涂设备，削减次品的呈现，下降返工，可进步全体工作功率。
- 2、配备好的粉末收回体系，一方面削减反弹的粉末对车间污染严峻，二来能够下降粉末的糟蹋。从长时间视点看，添末收回体系是利大于蔽的。对本来运用功能不良的收回体系，长时间的运用已起不到收回体系应有的效果，最佳能更换掉。若是公司出产规模扩展，添加新的工位进步喷涂出产能力，收回体系也应跟上。
- 3、固化炉的运用，固化炉也是静电喷涂设备中一个重要环节，其它当地功率高，而固化跟不上，也会影响静电功率。关于加热体系落后，或主动控制能力有缺点，加热方法能源消耗大，利用率低，本钱太高、原有的固化炉尺度不合适，不能适应多变的加工工件等状况，大概改进固化设备，进步出产效能，决不能让固化设备拖了静电喷涂设备出产效能的后腿。

## 自动涂装生产线设备的保养与维护

我们都应该大概的知道，一般的涂装机械保养主要包括：清洁、紧固、调整、润滑和防腐。然而涂装机械各部位的保养也有相应的保养手册和保养注意事项，这一点大家都是应该知道的，也不用我来说明了吧：大家只需要根据规定的周期来严格执行各部位的保养工作，这样来降低零件的磨损速度，消除它所产生的故障的隐患，来延长机械的使用寿命就可以了。其实做好以上的工作是不够的，那么我们平时还要进行哪些保养事项呢？下面我们就来和大家讲解一下吧：首先对于独立操作的涂装机器来说，我们是要实行例行检查的，要以清洁、润滑、检查和紧固为中心，在每班工作出车前、工作中或者是收车后都要按照要求进行保养，当然，这个例行保养是由机械操作手独立来完成的。

然后就是对于一些可以进行定期保养的涂装机械设备，就是那些可以根据各种机械设备的保养要求，在达到规定的工作小时或规定的里程后，必须进行相应的定期保养，对于液压系统以及电气系统的工作情况进行必要的调整，排除所发现的故障，保障机械各总成、零部件具有良好的工作性能。保养：重点是检测、调整、排除故障隐患及平衡各部机件的磨损程度。要对影响使用性能的部位及有故障征兆的部位进行诊断检查、状态性检测，进而完成必要的更换、调整及故障排除等工作。生产部门应根据各种涂装机械的使用计划而作出相应的保养计划，并要各机械操作人员认真执行，这样可以确保各涂装机械的保养事项，从而提高涂装的产量。