

# 安捷伦自动喷胶机AJL.ZP24D 喷涂设备

产品名称	安捷伦自动喷胶机AJL.ZP24D 喷涂设备
公司名称	苏州安捷伦精密机械有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:安捷伦/Angem 型号:AJL.ZP24D 产地:江苏苏州
公司地址	苏州工业园区胜浦常胜路49号
联系电话	67070796 13815268205

## 产品详情

### 安捷伦自动喷胶机AJL.ZP24D型

此喷涂设备是我公司经过自主创新而开发设计的，用于汽车零部件、金属橡胶件、减震器金属件胶粘剂的喷涂，也可用于机械行业的零件表面油漆的喷涂。本喷涂设备具有自动化程度高，环保，高生产率等诸多优点。该款粘合剂自动喷涂机是由机架、旋转平台、喷涂系统、干燥系统、控制系统和废气过滤系统等组成，在原有设备基础上加了四轴机械手，更适用于较大的异形零件喷涂。

#### · 设备运行环境条件

1电源380V  $\pm$  10% 50  $\pm$  1Hz 三相五线制

2气源 0.60Mpa 气源耗量0.8m<sup>3</sup>/min

3环境温度：-10 ~ +50 保证正常工作

4相对湿度：日平均相对湿度最大 90%

#### · 主要技术参数

转盘工位： 24工位和12工位可切换

生产节拍： 5 ~ 60 Sec 可调

最大处理工件尺寸：350mm 在12工位模式下

最大处理工件重量： 20kg

喷枪移动速度： 20 ~ 200 mm /sec 可调

喷枪移动行程： 垂直方向：400 mm ，水平方向：300mm,

喷枪转动角度： 270 °

转盘移动速度： 1 ~ 3 sec/3工位 可调

工件自转速度： 0 ~ 500 rpm/min 可调

喷涂距离： 10 ~ 300 mm 可调

喷涂膜厚均匀性精度：+5 μ m

烘干温度： 常温 ~ 100 可调自动控制

气源压力： 0.6Mpa

电压： 380V ± 10%, 50Hz

加热方式： 电加热 共3套

电机总功率： 10 KW

设备外形尺寸约：长5500 × 宽2800 × 高3000mm

## · 工艺流程

骨架 装料 预热 喷涂底胶 第一次干燥 喷涂面胶 第二次干燥 卸料。

装料和卸料采用手工操作。

## · 机器特性

- 1、全新设计理念，简洁，适用，外型精致，美观，大方。
- 2、采用伺服电机精密分度，性能更稳定。
- 3、生产节拍为5 ~ 60 sec(不含喷胶等待时间)，是大批量，自动化喷涂的专业解决方案。
- 4、本系列产品可采用电加热，蒸汽加热等形式，安全隐患降低。

- 5、采用全进口供胶系统，进口自动喷枪为喷涂品质提供可靠保证。
- 6、新增喷涂机械手两套，每套的两个喷枪对称安装在四轴机械手上，并带有喷枪角度旋转功能,对较大的异形零件非常适用。
- 7、喷枪运行轨迹自动储存，一次调试后可以重复调用，减少调枪辅助时间。
- 8、可编程控制系统对工作节拍、烘干温度、喷枪行程等要求进行自动控制。
- 9、清洗管路功能，减少管路和喷枪的堵塞。
- 10、设备通过CE安全认证。