

# 机器人 天津施格自动化 机器人生产线

产品名称	机器人 天津施格自动化 机器人生产线
公司名称	天津施格自动化科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津经济技术开发区南海路156号25A厂房
联系电话	18512283599 18512283599

## 产品详情

焊接机器人是从事焊接(包括切割与喷涂)的

焊接机器人是从事焊接（包括切割与喷涂）的工业机器人。根据标准化组织（ISO）工业机器人属于标准焊接机器人的定义，工业机器人是一种多用途的、可重复编程的自动控制操作机（Manipulator），具有三个或较多可编程的轴，用于工业自动化领域。为了适应不同的用途，机器人一个轴的机械接口，通常是一个连接法兰，可接装不同工具或称末端执行器。焊接机器人就是在工业机器人的末轴法兰装接焊钳或焊（割）枪的，使之能进行焊接，切割或热喷涂。

焊钳的张开程度是什么？

1)每个焊点的焊接周期可大幅度降低，因为焊钳的张开程度是由机器人控制的，机器人在点与点之间的移动过程、焊钳就可以开始闭合;而焊完一点后，机器人，焊钳一边张开，机器人就可以一边位移，不必等机器人到位后焊钳才闭合或焊钳张开后机器人再移动;

2)焊钳张开度可以根据工件的情况任意调整，只要不发生碰撞或干涉尽可能减少张开度，机器人生产线，以节省焊钳开度，机器人集成，以节省焊钳开合所占的时间。

3)焊钳闭合加压时，不仅压力大小可以调节，而且在闭合时两电极是轻轻闭合，减少撞击

变形和噪声。

关于工件的尺寸公差要控制在允许的范围内，减少焊缝出现各种缺陷的几率；其次，尽量采用精度较高的装配工装，以提高焊件的装配精度；成型之后的焊缝应进行的清洗，防止有各种杂物的存在，否则将影响引弧成功率。

随着网络技术的发展，机器人报价，焊接机械手也将朝着联作进一步发展，但若是要实现这一目标的话对焊接机械手自身的要求也会随之提高，尤其是对于工件的装配质量和精度方面，要达到良好的一致性，提高其整体品质。

机器人-天津施格自动化-机器人生产线由天津施格自动化科技有限公司提供。天津施格自动化科技有限公司（[www.sugarobot.com](http://www.sugarobot.com)）是从事“工业机器人,AGV,物流自动化”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：陈经理。同时本公司（[www.palletd.cn](http://www.palletd.cn)）还是从事天津AGV搬运机器人，天津AGV自动导引车，天津AGV全自动搬运车的厂家，欢迎来电咨询。