

# 焊接变位机 机器人焊接辅助设备 整套解决方案供应商

产品名称	焊接变位机 机器人焊接辅助设备 整套解决方案供应商
公司名称	广州第七轴智能设备有限公司
价格	588800.00/件
规格参数	品牌:第七轴 重复定位: $\pm 0.1\text{mm}$ 焊接速度:根据焊缝大小来选定
公司地址	广州市南沙区大涌路62号3栋206房
联系电话	020-83150912 18011761607

## 产品详情

焊接变位机一般用在工业领域，跟焊接机器人配套使用，焊接变位机经常搭配手动焊接、半自动焊机、全自动焊机等，帮助提高焊接效率的同时稳定质量，

变位机又称翻转台、变位器，在焊接工作中起到变换工件位置的作用。焊接变位机分为座式焊接变位机、L型焊接变位机、双轴焊接变位机、三轴焊接变位机等，用户选择焊接变位机要确认自己焊接件的尺寸、重量以及配什么品牌的机器人来用。

焊接变位机对焊接机器人的作用：

- 1、精度高：焊接变位机可以将工件翻转到理想的焊接位置，提高了焊枪与焊缝之间的距离补偿，实现高精度焊接，稳定焊接质量。焊接变位机采用RV减速机，变位机重复精度可达0.1 mm。
- 2、使用寿命长：简洁的驱动系统可以减少故障的风险，搭配焊接机器人提高生产效益。
- 3、焊接变位机和焊接机器人实现协调运动，采用一个具有协调控制功能的控制系统来统一控制，焊接变位机和焊接机器人有非同步协调运动和同步协调运动，同步协调运动是焊接机器人和焊接变位机同时运行，可以焊接较为复杂的工件。
- 4、变位机基座采用加厚型材及钢板焊接而成，经过退火处理，质量精度可靠。

5、翻转采用伺服电机驱动，减速机采用精度高的减速机，精度可靠，速度可调。

6、解放劳动力。焊接变位机通过和焊接机器人进行随动控制，控制系统实现统一控制，操作工人只需要站在装配工位上，手持示教器远离焊接范围，焊接变位机可以自动对焊件进行拖动，呈现出焊缝，焊接机器人可以实现自动化焊接。

焊接变位机可以提高焊接精度，帮助稳定焊接质量，提高焊接效益，所以焊接变位机对于焊接机器人的作用是比较大的。

广州第七轴智能设备有限公司始终坚守着以顾客为中心的经营理念，致力于为客户提供优质的产品和全方位的服务。我们不仅在设备的先进性、稳定性和可靠性方面追求优质，同时也在服务质量上不断追求进步。从售前技术咨询到售中服务，再到交货、安装调试、设备维护管理、技术支持以及用户技术培训等各个环节，我们都全力以赴，确保客户能享受到优质、满意的服务体验。如果您对我们的设备感兴趣，或想了解更多产品信息和报价，请随时拨打我们的服务热线，或留下您的联系方式，我们将竭诚为您服务。期待与您携手合作，共创美好未来！