

自动焊接设备 三轴水平旋转变位机 焊接机器人

产品名称	自动焊接设备 三轴水平旋转变位机 焊接机器人
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

根据焊接工业的不断发展，焊接技术也越来越发达，焊接方式更是层出不穷，单一的焊接专机已经没法完全满足焊接的进行，这时候焊接辅助设备变位机也就应运而生，焊接变位机作为辅助焊接设备，其功能和应用比较普遍。

功能设计

- 一、普通型：回转运动为定速传动。
- 二、调速型：至少有一个回转运动设计为变速传动。
- 三、联控型：除具有调速功能外，采用PLC和微机控制，使多机和多自由度联动工作。
- 四、机器人配套型：作为机器人外部轴使用或参加焊接；或仅做工位变换，不参加焊接。

焊接变位机是专用的焊接辅助设备，适用于升降、回转和翻转工作的焊接变位，通过变位得到理想的加工位置和焊接速度。可与操作机、焊机、机器人配套使用，组成自动焊接中心，也可用于手工作业时的工件变位。工作台回转采用变频器无级调速，调速精度高。遥控盒可实现对工作台的远程操作，也可与操作机、焊机控制系统相连，实现联动操作。

焊接变位机一般由工作台翻转机构、升降机构和回转机构组成，通过工作台的翻转，升降和回转等运动使工件处于好焊接位置，有侧翻式、头尾式、升降式及双回转等多种结构形式。使固定在工作台上的工

件达到所需的焊接，装配角度，工作台回转为变频无级调速，可得到满意的焊接速度。

广州第七轴智能设备有限公司是一家专注于机器人第七轴、桁架机械手、变位机等非标自动化设备研发与制造的高新技术企业，为各行业企业提供自动化解决方案，欢迎咨询订购！