

焦作自动焊机器人三轴转台变位机 机器人变位机工装厂家热销

产品名称	焦作自动焊机器人三轴转台变位机 机器人变位机工装厂家热销
公司名称	河南博睿特机器人有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	郑州高新技术产业开发区长椿路11号河南省国家 大学科技园1#孵化楼1121室（注册地址）
联系电话	15290427710

产品详情

三轴转台变位机又叫三轴水平变位机；是双工位三轴变位机的一种，主要由转台座和双工位结构以及工作盘组成。

三轴转台变位机的优点：

- 1.对工件进行翻转和旋转变化角度，使机器对工件全覆盖，从而达到好的焊接角度和好的产品。工位变化采用水平方式进行换位，同时具备工件联动翻转变位效果，使上下料以及加工过程同时进行，从而提高工作效率。
- 2.对较大结构工件进行旋转变化角度，使机器对工件全覆盖，从而达到好的焊接角度，保证产品质量。工位变化采用水平方式进行换位，同时具备工件联动旋转变位效果，使上下料以及加工过程同时进行，从而提高工作效率。
- 3.对工件进行翻转和旋转变化角度，使机器对工件全覆盖，从而达到好的焊接角度和好的产品。
- 4.采用交流伺服电机配合RV减速机作为动力机构，可以确保回转稳定性，定位严密性，使

用耐久性，以及降低故障率，精度可靠。

三轴转台变位机是焊接机器人专用的辅助设备，适用于工件的焊接变位，采用交流伺服电机配合RV减速机作为动力机构，从而确保了它的速度快而稳定，定位严密从而提高了工作效率，工作台可与操作机、焊接机器人控制系统相连，实现联动协同操作，能达到人停机不停，从而降低了故障率。

(1) 有较宽的调速范围焊接运行速度，以及良好的结构刚度。

(2) 对尺寸和形状各异的焊件，有一定的适用性。

(3) 三轴转台变位机主体结构采用板材焊接制作而成。工作盘表面加工有安装定位工装的标准螺纹孔，方便客户安装固定定位工装。采用黄铜作为导电机构，可以起到良好的导电效果。配备快速接头连接电器机构，方便现场安装及管理，质量精度可靠。

(4) 回程速度快。

(5) 有良好的接电、接水、接气设施，以及导热和通风性能。

(6) 整个结构有良好的密闭性，避免了焊接时飞溅物的对人体的损伤。

(7) 焊接变位机械有联动控制接口和相应的自保护功能集中控制和相互协调动作。