

河南第七轴标准空轨 河南博睿特 河南第七轴标准空轨

产品名称	河南第七轴标准空轨 河南博睿特 河南第七轴标准空轨
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

第七轴标准空轨

第七轴标准空轨又叫机器人空轨，又称为机器人高空行走轴。是机器人高位直线轴，有效的拓展了机器人工作半径，提高机器人工作效率，标准空轨由导轨横梁、直线导轨、传动齿轮齿条、拖链、润滑机构、护罩、限位器以及载板座组成，导轨横梁焊接制作而成。

标准空轨主要针对加工机床及设备实现自动上下料、焊接、喷涂而设计的机器人外部行走轴。使用于直接在地面安装，扩大机器人的工作空间，提升生产效率。

第七轴标准空轨优势：

- 1.经过消除应力处理后，通过数控机床进行精加工。配备快速接头连接电机，方便现场安装及管理，提供具有不同负载能力和工作范围的各种规格以及不同机型的六轴关节机器人

的外部行走轴。

2.用于配套关节机器人来实现自动化工作的机器人第七轴。

3.改进工人劳动强度，机器人可在有害环境下工作。

4.采用交流伺服电机配合减速机作为动力机构、齿轮齿条、直线导轨滑块及集中注油润滑系统，可以确保运行稳定性，定位的严密性，使用耐久性，以及降低故障率。

5.主体座采用型材拼接制作而成，经过消除应力处理后，通过数控机床进行精加工。配备快速接头连接电机，方便现场安装及管理，质量可靠。

6.机器人行走轴切实有效的拓展了机器人工作半径，满足超长工件制作生产以及其他生产需求，降低了对工人操作技能的要求，提升机器人工作效率，缩短了商品改型换代的预备周期。

QBK系列标准空轨可根据现场高度进行设置支腿高度，同时节约地面安装空间。采用伺服电机驱动，能够实现严密的定位；安装载板可兼容多个品牌的不同系列机器人，并且可以进行机器人之间的互换。