

XYZ三轴重载桁架机械手 数控机床上下料搬运机械臂

| | |
|------|--|
| 产品名称 | XYZ三轴重载桁架机械手 数控机床上下料搬运机械臂 |
| 公司名称 | 广州市第七轴机器人设备有限公司 |
| 价格 | 188880.00/件 |
| 规格参数 | 品牌:广州第七轴 重复定位精度: $\pm 0.1\text{mm}$ Z轴末端负载:50-2900kg |
| 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 18026416628 |

产品详情

桁架机械手的结构尺寸应满足机械手工作空间的要求。工作空间的形状和大小与机械臂的长度和臂关节的转动范围密切相关。但是，桁架机械臂末端的工作空间考虑了腕关节的空间姿态要求。如果对手腕姿势提出具体要求，则手臂末端可达空间小于上述工作空间，未考虑手腕姿势。

在保证桁架机械手有足够的强度和刚度的情况下，尽量在结构和材料上减轻机械手的重量。力求使用高强度轻质材料，通常采用高强度铝合金制造机械臂。从而提高了桁架机械手的运动速度和控制精度。

桁架机械手使用后的注意事项：

在进行工作操作时，还必须注意相关的检查和维护工作。当机械手不工作或暂时停止时，制动开关恢复原位，机械手停在空闲位置，以防止外力影响机械手和随意转动而损坏机械手。