

黑龙江桁架机械手车床自动上下料 桁架机器人非标定制厂家

产品名称	黑龙江桁架机械手车床自动上下料 桁架机器人非标定制厂家
公司名称	广州第七轴智能设备有限公司
价格	388800.00/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 18011761607

产品详情

桁架机械手近年来广泛的运用到各个行业生产线中，它能够代替人工，独立完成各种操作任务，安全高效，省时省力。桁架机械手具有一下优势：

- 1、恶劣环境下作业：如具有辐射的环境、高温环境、高压环境、低温环境、化学品环境等等；
- 2、作业时间长：桁架机械手可以24小时长时间工作，故障率低、节约成本、提高生产效率；
- 3、应用范围广：桁架机械手在工业生产线上可应用于工件上下料、搬运、装配、检测、输送等多种作业现场；
- 4、占地面积少：桁架机械手可以根据工厂生产线实际情况定制，一般架在设备上方，不占用地面空间，更利于车间规划和作业的便利性。

此外，选购桁架机械手时需要注意以下几个事项：

- 1、挑选结构框架稳定的

桁架机械手结构框架主要由立柱等多种结构件构成。它的主要作用是把各部分的轴抬高到了一定高度，从而方便它们进行各种操作任务。质量好的桁架机械手的结构框架是稳定的。

2、挑选轴组件性能良好的

轴组件是桁架机械手较为重要的组成部分。轴组件总共有三组，它们是根据笛卡尔坐标系的规则建立起来的。其中安装的传感器决定了轴组件的响应速度，而性能零号的轴组件将决定桁架机械手能够拥有十分高的工作效率和工作质量。

3、挑选控制柜设备优异的

控制柜是桁架机械手的另一个关键的组成部分，通俗来说控制柜就是桁架机械手的大脑。控制柜会通过工业控制器来接受各个传感器输入的各种类别的信号，并且能够给轴组件等各种执行元件来下达工作指令，从而带动桁架机械手完成相应的指令操作动作。