

# 桁架机械手生产厂家

产品名称	桁架机械手生产厂家
公司名称	昆峰重工（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市
联系电话	13914965381

## 产品详情

桁架机械手，又称上下料机械手、平衡吊、平衡助力器等，是一种新颖的、用于物料搬运及安装时省力操作的助力自动化设备。一套完整的桁架机械手装备主要由三部分组成：平衡吊主机、抓取夹具（或机械手）及安装结构。

平衡吊主机是可实现物料（或工件）在空中无重力化浮动状态的主体装置。机械手则是实现工件抓取，并完成用户相应搬运和装配要求的装置。安装结构则是根据用户服务区域及现场状况要求以支撑整套设备的机构。

硬臂式助力机械手系统组成之特点一、轨道系统本方案采用双排C型铝合金轨道与移动平台小车配合，平台小车下法兰连接硬臂式机械手。使整个设备在轨道行程内平稳行走。C型轨道采用进口材料，强度、精度高。

机械手主机可实现不同重量物料的重力平衡状态，适用于物料的精确移载操作。空载、满载及处理不同工件时，系统可感知其重量变化，并实现载荷在三维空间中的浮动状态，便于精确定位。全程平衡、运动顺滑等特点，使得操作者可以很便捷地实现工件的搬运、定位、装配等操作。