

桁架机械手的优缺点

产品名称	桁架机械手的优缺点
公司名称	昆峰重工（苏州）有限公司
价格	460000.00/台
规格参数	品牌:昆峰重工 型号:定制 产地:东台
公司地址	江苏省昆山市
联系电话	13914965381

产品详情

桁架机械手的组成部件有主体、驱动系统和控制系统三个部分。可以实现上下料、工件翻转、工件转序等，并集成了加工技术，主要作用：使机床制造脱离人工，实现完全自动化！主体部分一般采用龙门式结构，由Y向横梁与导轨、Z向滑枕、十字滑座、立柱、过渡连接板和基座等部分组成，Z向的直线运动皆为交流伺服电动机通过蜗轮减速器驱动齿轮与Y向横梁、Z向滑枕上固定的齿条作滚动，驱动移动部件沿导轨快速运动。通过上述讲解对于桁架机械手的组成大家应该有个大致的了解了，关于桁架机械手的优缺点你们是否想进一步的了解下呢？接下来小编就带领大家了解下：桁架机械手优点：桁架装卸机械手放置在机床侧立面，占地面积小，便于机床的调试和维护。另外，桁架式装卸机械手成本低，具有性价比高的优点。桁架机械手缺点：桁架机械手的高度和长度，以及机械手的移动行程，一般根据机床的宽度和高度以及机床的结构尺寸来定制。桁架机械手的这一特点决定了它只适用于一种机床或适用于外形尺寸相近、结构相似的机床。桁架机械手最大的缺点是通用性差。昆峰重工（苏州）有限公司专业致力于助力机械手，桁架机械手，龙门机械手等，大家可以根据各自物料搬运需求选择相应的设备，有不懂的可以随时来电咨询！