

# 液压系统油压缸

产品名称	液压系统油压缸
公司名称	江苏金华龙自动化设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	巴城镇明珠路2号6号房
联系电话	0512-57853088 13862650071

## 产品详情

### 液压系统油压缸

液压系统油压缸 <http://www.goldhualong.com/products-detail.asp?cpid=185>

### 液压系统油压缸

#### 工作原理：

液压系统油压缸，夹持机构为杠杆原理，活塞扒出为夹紧状态，夹持力大于转角缸，主要机构零件安装于缸体外部，易于维护。液压系统油压缸是一种用液压驱动的夹具,适用于量产零件之专用机及治具，能大幅提高机加、装配、焊接等工模夹具自动化程度。是数控机床、特别是加工中心综合提高工作效率不可缺少的夹持元件，同时也用于焊接及装配等治具。它体积小、力量大，节省空间，夹持速度快，定位准，基本上可视为夹具类机械手。在机床上配合使用对工件快速装夹、快速打开，适用于生产节奏快，对工件加工精度要求高的场合。液压系统油压缸工作过程，活塞先行完成旋转行程—压臂下压并旋转至设计的规定位置和角度，然后完成夹持行程—即直线下压并夹紧工件。装夹工件前压臂离开工件。工件装好后，通过换向伐控制压臂旋转到工件上方，再垂直向下直线运动将工件压紧；释放工件时,压臂自动按压紧的路线返回到原来的位置让开工件，操作者就可以顺利方便的卸下工件。液压系统油压缸按安装方式分,可分为上法兰座式、下法兰座式、外螺纹安装方式；按管路连接分,可分为油路板型和外接管路型。使用者选用时，除考虑选用何种动力源、安装方式、管路连接方式外，主要参考所需要的夹持力、支撑力，根据各型转角缸标注的夹持力、支撑力，选择大小不同的转角缸。液压系统油压缸使用方法,将转角缸固定在工作台上，配备液压泵，过滤器，减压阀，换向阀，油雾器，电磁阀，溢流阀，管路及接头附件等，将管路接到转角上即可。管路配件按实际需要选用。

#### 相关推荐：

液压电磁阀 <http://www.goldhualong.com/products-detail.asp?cpid=15>

苏州液压系统 <http://www.goldhualong.com/products-detail.asp?cpid=74>

