

铜陵液压货梯 宣城矿源起重机 直顶液压货梯

产品名称	铜陵液压货梯 宣城矿源起重机 直顶液压货梯
公司名称	宣城市矿源起重机销售有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	宣城市泾县泾川镇南华路29号
联系电话	15056312990

产品详情

液压货梯的工作原理

当液压货梯被越来越广泛使用，很多人就开始好奇液压货梯的工作原理，那么今天小编就给大家介绍一下液压货梯的工作原理以及主要部件。

- 1.当液压货梯要工作时，首先接通电源，按下启动按钮液压动力单元的电机工作带动齿轮泵，液压油由叶片泵形成一定的压力，经滤油器;隔爆型电磁换向阀;节流阀;液控单向阀;平衡阀进入液缸下端，使液缸的活塞向上运动，提升重物.
- 2.液压油缸的活塞向下运动（既重物下降），液压油经防爆型电磁换向阀进入液压缸上端，液缸下端回油经平衡阀;液控单向阀;节流阀，隔爆型电磁换向阀回到油箱.
- 3.为使重物下降平稳，制动安全可靠，在回油路上设置平衡阀，平衡回路;保持压力，使下降速度不受重物而变化，液压货梯厂家，由节流阀调节流量，控制升降速度.
- 4.为使制动安全可靠，防止意外，液压货梯可增加液控单向阀，即液压锁，保证在液压管线意外爆裂时能安全自锁，延长使用寿命.
- 5.液压货梯是由工作平台以及操纵它们用的电气控制系统，升降支臂，运行机构，和液压动力单元构成的一个整体。

液压货梯常见故障处理方法

液压货梯常见故障处理方法

- 1.按下“向上”“向下”按钮，保持架不动，电源关闭或控制电路螺丝熔断.

2.单双线门未关闭，紧急停止开关或锁定开关未连接，铜陵液压货梯，热继电器跳闸。液压货梯在选购液压货梯时，价格、配置等因素比较重要，但是客户首先更应该了解液压货梯的服务对象、运送能力、工作性能及对井道、机房等土建设计要求，这样才能更有助于选择合适自己的电梯。液压货梯是以液压系统驱动的货物升降机；用于楼层两点间或多点间货物的直线运送。功能大致等同于电梯，区别于乘客电梯，液压货梯仅作为货物输送之用。严禁人员乘坐！超载或，将下限开关或限速开关敲掉，制动直流电源断开，液压货梯价格，线路电阻烧毁，吊笼严重超载..

解决方法：

- 1.接通一个电源或更换以及螺旋熔断器
- 2.将门关严
- 3.接通开关
- 4.检查电机无过热，热继电器跳闸复位
- 5.将开关复位
- 6.更换熔断器
- 7.更换电阻
- 8.减少部分载荷

二、按快速“上升”“下降”按钮，吊笼不快速发展运行

- 1.调整开关并且关断绳
- 2.修理或更换接触器

三、电动机温升过高

- 1.尽量减少启动次数，不超载运行
- 2.调整制动片间隙

梯与油泵同步运行试验:驱动油泵的电动机不旋转，液压电梯应停止运行，并保持停车状态。b额定载重量轿厢沉降试验:载有额定载荷的轿厢停靠在上端站，在10min内轿厢下沉距离不超过10mm。c电器防沉降系统试验:当轿厢位于平层面以下0.12m至区下端的区间内时，直顶液压货梯，无论轿门处于任何位置，都应按上行方向给主机通电，使轿厢向上移动。d限速切断阀试验:装有额定载荷重量的轿厢下行，当达到限速切断阀的动作速度时，限速切断阀应可靠动作，其调定速度应符合出厂资料的要求。e耐压试验:对液压系统加以200%的满负荷压力，保持5分钟，液压系统应无明显的压力下降和泄漏。

铜陵液压货梯-宣城矿源起重机-直顶液压货梯由宣城市矿源起重机销售有限公司提供。宣城市矿源起重机销售有限公司（www.xckyqz.com）是一家从事“宣城起重机,宣城起重机维修,单双梁起重机”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“宣城起重机,宣城起重机维修,单双梁起重机”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使宣城矿源起重机在工程、建筑起重机中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！