

# 车用液压绞盘 济宁山拓 液压绞盘

产品名称	车用液压绞盘 济宁山拓 液压绞盘
公司名称	济宁山拓机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济宁高新区嘉达路杨家河科技创业园B区5号车间
联系电话	18596373966 18596373966

## 产品详情

### 液压绞盘

#### 1、液压绞盘工作原理

液压绞盘由行星减速器，低速大扭矩液压马达、机械式离合器、卷筒等部件组成。结构紧凑、体积小、重量轻、拉力大、安装简便、维护方便。用于汽车自救、抢救、拖曳物体，也可用于道路清障救援车拖曳故障车以及工程安装、油田钻采等现场牵拉引重物之用。

#### 2、液压绞盘应用

液压绞盘主要用于越野汽车、农用汽车、ATV运动车、游艇、以及其它特别车辆，是车辆、船只自我保护及牵引的装置。可在雪地、沼泽、沙漠、海滩、泥泞山路等恶劣环境中进行车辆自救，并可能在其它条件下，进行清障、拖拉物品、安装设施等作业，是、石油、水文、环保、林业、交通、边防、消防及其它野外运动不可缺少的安全装置。

### 汽车绞盘的分类

汽车绞盘有很多种，液压绞盘，主要有电动绞盘、机械式PTO绞盘、油压PTO绞盘、油压绞盘等，其中电动绞盘受欢迎也为人们所熟悉。

#### 1、电动绞盘

电动绞盘是从汽车蓄电池中获得动力来驱动马达，带动绞索。这种绞盘使用起来非常方便，因为可以站在任何地方，通过遥控器上的旋钮来操纵绞盘。这种绞盘有一个优点，那就是即使引擎发动不起来了，只要电池里还有电，就可以操纵绞盘。

济宁山拓机电设备有限公司是一个集加工、制造、装配、销售、服务一体的液压件生产实体企业，经过五年的发展，已拥有先进的生产设备、装配设备、检测设备50余台，以及经验丰富的液压工程师技术团队10余人。主要生产销售1-12T液压绞车、随车吊卷扬机、3-12T全液压回转装置。经营各种工矿机械、液压马达、液压泵、液压系统元件、工程机械设备及配件等。

液压绞盘从轻型到重型有很多的规格，常用的液压绞盘有涡轮蜗杆和行星齿轮减速两种结构形式，绞盘由液压马达带动，车用液压绞盘，通过减速装置实现降速和增大输出扭矩的目的，从而实现绞盘相对重载牵引能力，涡轮蜗杆式液压绞盘结构相对简单，制作容易，传动效率和制作成本相对较低，一般用于中轻型液压绞盘，而行星式液压绞盘结构相对复杂，传动比大，传动效率和制作成本相对较高，清障车液压绞盘，一般用于中重型液压绞盘。

清障车的液压绞盘跟其它部件一样也是需要定期保养的，比如，定期更换绞盘箱内的润滑油（一年更换一次）；要经常查看绞盘、马达是否有漏油现象；检查绞盘安装螺栓是否有松动现象，检查钢丝绳断丝、磨损、变形等情况，并定期的使用润滑剂对钢丝绳进行润滑，达到报废条件的钢丝绳，要及时更换新的钢丝绳。

1.液压绞盘起升启动过程，汽车液压绞盘，当涨闸张紧卷筒，游星轮不可以自转，在管理中心轮的推动下，游星轮做个人传记，推动内abs齿圈使卷筒转动，完成提高钻探设备。卷扬机组织负载提高时，荷载从静止不动情况加快到平稳健身运动速率的瞬间过程称之为起升启动过程。在起升启动时，惯性力矩方位与起升荷载方位同样，使镀锌钢丝绳抗拉力提升。

2、液压绞盘起升制动过程，当抱闸停下卷筒，卷筒与内传动齿轮另外被停下不转，这时游星轮既做匀速转动做自转，完成制动钻探设备。卷扬机组织由恒定制动降速到静止不动的过程称之为起升制动过程。因为减速运动品质造成的惯性力矩的方位与起升荷载的方位反过来，故使镀锌钢丝绳抗拉力减少。

济宁市山拓机械有限责任公司是一个集生产加工、生产制造、安装、市场销售、服务项目一体的液压配件生产制造实体企业，历经五年的发展趋势，已有着的生产线设备、安装机器设备、检测仪器50余台，及其阅历丰富的液压机技术工程师技术性精英团队10余名。关键生产加工1-12T液压绞车、随车起重运输车起重机、3-12T全液压钻机旋转设备。运营各种各样工矿企业机械设备、油马达、液压油泵、液压传动系统元器件、工程项目工业设备及零配件等。企业有着阅历丰富的营销推广及服务项目工作人员100余名，商品远销全国各地30好几个省份并设立服务点。

车用液压绞盘-济宁山拓(在线咨询)-液压绞盘由济宁山拓机电设备有限公司提供。行路致远，砥砺前行。济宁山拓机电设备有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为液压元件具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!