

# 三角履带半链轨总成履带式三角底盘农机车改装源头厂家价格低

产品名称	三角履带半链轨总成履带式三角底盘农机车改装 源头厂家价格低
公司名称	德州奥泽商贸有限公司
价格	5500.00/对
规格参数	品牌:亿首 宽:550 产地:山东德州
公司地址	山东省德州市经济技术开发区长河街道办事处三 八东路1288号鑫星国际大厦9层919号
联系电话	15624434520

## 产品详情

在履带作业机械上，多数都是把驱动轮布置在后方，这样布置的优点是可以缩短履带驱动区段的长度，减少因驱动力造成履带销处的磨擦损失，延长了履带的使用寿命，且不易造成履带下部拱起，避免了转向时履带脱落的危险，有利于提高行走系统效率。驱动轮高度应有利于降低(或车身)高度和增加履带接地长度，附着性能，因

此驱动轮高度应尽量小。

### 折叠 3.托带轮

托带轮的作用是拖住履带，防止履带下垂过大，以减少履带在运动中的振跳现象，并防止履带侧向滑落。托带轮与支重轮相似，但其所承受的载荷较小，工作条件较支重轮要好，所以尺寸较小。

### 折叠 4.张紧装置

张紧装置主要功能是实现对履带的张紧功能，防止掉带。

张紧装置的缓冲弹簧有一定的预压量，使履带中产生预张紧力。其作用是前进时不因稍受外力即而影响履带销和驱动轮齿的啮合，时能产生足够的牵引力，确保履带销和驱动轮齿的正常啮合。

张紧弹簧由于装置的反冲作用，在右方顶着导向轮使其在工作过程中，始终保持一定的张紧状态，从而使履带张紧导向轮导向。

主要功能是配合张紧装置实现对履带的弹性张紧功能。因张紧装置的作用，是通过弹簧对导向轮的推动从而达到张紧的作用。因此，选用压缩、拉伸弹簧即可。

本发明公开了一种三角履带轮装置,包括三角形支架,驱动轮,导向轮,张紧轮,履带和磁性件,三角形支架竖直设置,驱动轮,导向轮,张紧轮分别设置于三角形支架的三个顶角上,磁性件均匀设置于履带的外表面,三角形支架上还连接有连接件,三角形支架上水平设置有转轴,转轴带动驱动轮在其径向旋转设置,连接件上水平设置有转轴,转轴带动驱动轮在其轴向旋转设置.本发明中驱动轮设置于导向轮,张紧轮的上方了地面直接传递到驱动轮上的垂直载荷,驱动轮既可在其径向旋转,又可在其轴向旋转,移动速度快,控制灵活,使得驱动轮贴附于不同弧度的地面,兼备轮式和履带式二者优点,保证驱动轮的稳定行驶.