

玉米收割机改装防陷三角半链轨适用于各种地形

产品名称	玉米收割机改装防陷三角半链轨适用于各种地形
公司名称	山东更晟重工机械有限公司
价格	12000.00/套
规格参数	品牌:亿首重工 型号:齐全 尺寸:定做
公司地址	山东省德州市宁津县津城街道西雒村（注册地址）
联系电话	13256234675

产品详情

一般情况下，这种三角履带轮都选用橡胶履带，因为橡胶履带是高速行驶履带，重量轻，不损坏路面，装卸方便。而金属履带大部分用在重型机器上比较多，如大型拖拉机、联合收割机等等，它因为重量很重，装卸特别费力，而且对路面损坏严重！相信在不久的将来，三角履带轮将会广泛应用于农业、工业和救灾领域。

三角履带轮主要用于农业、石油、矿业、水利工程施工勘探，救援抢险等领域，在所有非常规、复杂地形环境中使用。

驱动力的值与轮式拖拉机一样，它一方面取决于内燃机的能力，另一方面又受到履带与地面间附着条件的。一般说来，拖拉机的功率越大，驱动力就越大。影响附着力的因素很多，就其拖拉机本身的结构来说，合理的选择履刺、履带的形状尺寸，在一定限度内增加履带的承受重量等，均可提高附着力，增加拖拉机的牵引力。履带式拖拉机的滚动阻力是由土壤在垂直方向上的变形和行走系各机件间的相互摩擦作用而形成的，减小滚动阻力，可增加拖拉机的牵引力

履带行走机构广泛应用于工程机械、拖拉机等野外作业车辆。行走条件恶劣，要求该行走机构具有足够的强度和刚度，并具有良好的行进和转向能力。履带与地面接触，驱动轮不与地面接触。当马达带动驱动轮转动时，驱动轮在减速器驱动转矩的作用下，通过驱动轮上的轮齿和履带链之间的啮合，连续不断地把履带从后方卷起。接地那部分履带给地面一个向后的作用力，而地面相应地给履带一个向前的反作用力，这个反作用是推动机器向前行驶的驱动力。当驱动力足以克服行走阻力时，支重轮就在履带上表面向前滚动，从而使机器向前行驶。整机履带行走机构的前后履带均可单独转向，从而使其转弯半径更小。

收割机安装三角半链轨轮适用于各种地形，使用方便，作业效率高

(1) 轻便、可更换性

(2) 低噪声、低震动、低冲击

(3) 高通过性、高稳定性

(4) 低接地比压、高机动性

三角形橡胶履带轮，用于沙漠、冰雪等软地表区油气勘探使用，适应性较强，可靠性高。本实用采用的技术方案是三角形橡胶履带轮，包括驱动轮、张紧轮、张紧轮轴、张紧油缸、前摆动梁、支重摆臂轴、摆动架、支重轮、支重摆臂、后摆动梁、导向轮、导向轮轴、橡胶履带、主框架、车桥、车架、车桥连接螺栓、车桥壳体螺栓连接副和支重轮轴；驱动轮安装在车桥上轮胎的原位置；其特征在于主框架安装在与车架连接的车桥的一端，三角履带能用于农业、建筑以及运输用机械。而区别于三角履带的就是普通的工程履带无论是在内部结构和材料应用上都无法满足使用要求。

三角履带的特点：重量轻、强度高。