

1604拖拉机改装防陷半链轨水田防滑防陷

产品名称	1604拖拉机改装防陷半链轨水田防滑防陷
公司名称	山东亿首重工机械有限公司
价格	17000.00/套
规格参数	品牌:山东亿首重工 型号:根据轮胎型号改装 产地:山东德州
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	17663085796 17663085796

产品详情

本实用新型涉及一种农业机械小型履带式拖拉机，现有四轮拖拉机的行走部分是胶轮式，在水田和潮湿地上耕作易下陷打滑，在旱田耕作时达不到深翻的要求，小型履带式拖拉机是在四轮拖拉机的基础上，增加一套履带行走装置，该行走装置由封闭的金属链履带围绕在引导轮、驱动轮上，履带与驱动轮轮齿咬合完成行走动作。该机适用于水田地、潮湿地、旱田地的深耕作

履带式拖拉机也叫“链轨拖拉机”或“履带拖拉机”，是拖拉机的一种。

行走装置由引导轮、随动轮、支重轮、驱动轮及履带构成。运转时，驱动轮卷绕履带循环运动，支重轮在履带的轨道上滚动前进或后退。

具有对土壤的单位面积压力小和对土壤的附着性能好（不易打滑）等优点，在土壤潮湿及松软地带有较好的通过性能，牵引效率也高。

主要故障

编辑

履带板的磨损

拖拉机正常工作时，履带销在销孔中向后慢慢转动，两者磨损均匀，销孔逐渐变大，销子逐渐变细。如果操作不当，如高速急转弯，猛起步，或销孔中进入泥水、杂草等使销子塞死，都会造成履带板左右两侧受压过重往下弯垂，销子变形弯曲，在销孔内不能转动，销与销孔变为滑动摩擦，而摩擦部位局限于小部分接触面，销子逐渐磨成曲拐形，销孔也变成椭圆形。根据测定，当节距由174mm变为184mm时，驱动轮轮齿的开口宽度由87mm变为97mm，这时正常的滚动啮合完全被破坏了。

