

履带拖拉机 翰岳重工 履带式拖拉机

产品名称	履带拖拉机 翰岳重工 履带式拖拉机
公司名称	山东翰岳重工机械有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	济宁市任城区菜市工业园海南东路6号翰岳重工企业
联系电话	13176767505

产品详情

履带拖拉机新车在投入使用以前必须进行以下几项检查

新车在投入使用以前必须进行以下几项检查

- (1)整车各部位的连接及紧固情况，履带拖拉机让机车自动向前行驶。
- (2)散热器的存水量及冷却系统有无漏水的现象。
- (3)柴油机、变速箱、后桥、转向器液压油箱?的油量，不足时要添加，履带式拖拉机，并检查各部位有无漏油现象。
- (4)制动系是否工作正常，履带拖拉机制动油液不足应添加，检查各管路接头有无漏油现象。
- (5)转向机构各部位有无松晃和发卡。
- (6)电气设备、灯和仪表是否正常。
- (7)轮胎气压是否符合规定的压力。
- (8)履带拖拉机变速箱各挡位能否正确接合，会不会有“窜挡”现象。

履带拖拉机常见的结构组合和转向方式

多履带拖拉机行走装置的转向组元通常在其接地面中心的正上方设计成球铰，通过球形铰接副

的球面连接转向组元，连同非动支撑点组成三点稳定式结构支承上部装备质量。履带拖拉机常见的结构组合和转向方式见下文。

1.侧三支点三履带运输车及其转向机构

三履带拖拉机在多履带运输车行走装置中属于较容易的结构形式，其承载质量一般不超过。底座支点布置成等腰三角形，底座各支承能将垂直载荷静定地传到地面，三个支承点的选择应保证机器在各种载荷下不致倾翻。图所示在侧三支点三履带运输车行走装置中，转向牵引电机驱动减速机，减速机的输出轴驱动螺旋式牵引丝杠，通过牵引臂牵拉点的前后运动来偏转履带运输车。牵引臂前端支承滚轮安装在固定履带运输车架轨道内，其前后滚动带动转向履带运输车偏转实现转向。

2.三支点三履带拖拉机行走装置除上述机构外，也有采用一个转向机构偏转前端一个履带运输车的正三角支承形式，后部两个固定履带运输车沿机器纵轴线对称排列。

履带拖拉机常见的结构组合和转向方式

3.侧三支点六履带运输车及其转向机构

六履带运输车行走装置的支承质量一般在以内。底座仍采用对垂直载荷静定的三支点结构。图所示的转向机构中采用电机驱动减速机，由牵拉丝杠牵引侧向布置的前后履带运输车转向臂进行转向。这种机构形式简单，在气候适宜地区同样也可采用液压油缸进行牵引转向。

4.正三支点十二履带运输车及其转向机构 履带拖拉机常见的结构组合和转向方式 图为采用电机驱动转向的三角形静定支承正三支点十二履带运输车行走装置。该行走装置具有六个箱形梁，小履带拖拉机，每个箱形梁连接两个履带拖拉机，三个支承铰点下的三个肘形梁分别连接三个四履带运输车组。转向组元由四个履带运输车组成，作为整体一起转向；转弯时要操纵处于机器纵轴线上的转向履带运输车组元偏转来实现机器转弯，转向驱动由电机或液压油缸来实现。

本实用新型涉及运输工具技术领域，特别地涉及一种变速履带拖拉机。
履带运输车能较好的满足施工运输需要 背景技术

在搬迁运输过程中，一般的汽车运输，在雨季道路泥泞时，就很难安全运行，而且爬坡能力有限，在地形较差且需要较大转弯半径的路段，存在明显的局限性，导致运输效率低，运输安全性差。而履带拖拉机能较好的满足施工运输需要，适应较差的路面条件，且爬坡能力强，履带拖拉机，可转运铁塔、电杆上山，将任何物品从车间转运至仓库等，是十分便利的交通工具。但是现有履带运输车一般为三个前进挡和一个倒挡，在一些地形受限不易掉头的工地、果园等地方，一个倒挡无法满足实际需求。

实用新型内容

履带拖拉机能较好的满足施工运输需要 本实用新型提供一种变速履带运输车，用于解决现有技术中存在的一个倒挡无法满足实际需求的技术问题。

本实用新型提供一种变速履带拖拉机，包括车架、履带传动机构、动力机构和可翻转货箱；所述履带传动机构设置在所述车架的下方，所述可翻转货箱设置在所述车架的上端并与所述车架转动连接，所述动力机构与所述履带传动机构相连；所述车架上还设置有与所述动力机构相连的变速器总成，所述变速器

总成包括两个前进挡和两个倒挡。

在一个实施方式中，履带拖拉机所述变速器总成包括面板和变速杆，所述面板上设置有工字形凹槽，所述变速杆设置在所述工字型凹槽中。

履带拖拉机-翰岳重工-履带式拖拉机由山东翰岳重工机械有限公司提供。山东翰岳重工机械有限公司（www.qianyuwang.com）是从事“小型挖掘机,履带运输车,小型压路机”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：范经理。