

# 威力特机械规格齐全 农机履带底盘 随州履带底盘

产品名称	威力特机械规格齐全 农机履带底盘 随州履带底盘
公司名称	襄阳威力特机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省襄阳市高新工业园邓侯路11号
联系电话	15571072224 15571072224

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：襄阳威力特机械有限公司

与钢制履带底盘相比，橡胶履带底盘采用方向盘操纵的差速转向机构，可控性高，灵活机动，农机履带底盘，转弯更省力，运输车履带底盘，履带接地面积大，减振效果好，乘坐舒适。由于接地比低，特别适合低湿地作业，可以大大提高作业速度和道路换乘适应性。橡胶履带使用寿命长，维护成本低，转移运输成本低。钢制履带底盘开垦土地、改造中低产田和沙壤土地区方面显示出巨大的优势。

钢制履带底盘是用的履带行走机构代替车体部分，并采取有效措施对地面进行适应性保护。钢制履带底盘可以在平坦路面或崎岖不平地形上使用，也可以装备多种型号汽车、火车和船舶，能够广泛满足各类工程建设项目需要，具有很高的实用价值。钢制履带式推土铲（简称：钢制履带）属于新一代产品，它集压路机械与液力传动为一体，整套系统安全稳定，操作灵活，维修方便。

掘机行走时需要克服的阻力很多，主要有：履带运行的内阻力、土壤变形的阻力、坡度阻力、转弯阻力、风载阻力、惯性阻力等，总称为运行总阻力。

以上6种中运行阻力中，以坡道阻力和转弯阻力为大，往往要占到总阻力的2/3，尤其是液压挖掘机的原地转弯阻力比机械式的绕一条履带转弯阻力更大，随州履带底盘，但转弯和爬坡一般不同时进行。挖掘机在上坡时由于坡道阻力比较大，为了获取较好的爬坡性能，通常采用低速行走增大牵引力。

## 2.4地面附着力

## 3.底盘件的选型

履带行走机构的底盘件通常包括四轮一带（引导轮、托链轮、支重轮、驱动轮、履带总成）和张紧装置。底盘件是挖掘机的基石，其质量的好坏直接影响到挖掘机的工作。

无论采用同向差速还是反向差速履带底盘实现转向的必要条件毫无疑问是作用于履带的驱动力对速度瞬心的矩不小于阻止履带转向的力对速度瞬心的矩。这里强调速度瞬心而并非任意一点，主要是因为履带与地面之间的作用力方向的描述需要建立在以速度瞬心作为坐标原点的坐标系内。履带底盘如何完成转向，这看似不是问题的问题听起来颇幼稚可笑，其实完全阐述清楚并不简单，因为不同的转向形式将导致地面与履带之间的作用力的方向会有所不同。简单起见，这里只考察底盘在硬路面上的转向，凿岩机履带底盘，因为在硬路面上除了履带与地面之间的摩擦力不存在其他影响转向的力，而摩擦力是履带底盘转向重要的影响因素，只要对硬路面上的转向机理研究清楚，再探索松软地面的情况便有了基础

威力特机械规格齐全(图)-农机履带底盘-随州履带底盘由襄阳威力特机械有限公司提供。襄阳威力特机械有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！