

# 卡特d8n履带总成 履带总成 中特工程厂家

产品名称	卡特d8n履带总成 履带总成 中特工程厂家
公司名称	湖北中特工程机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省咸宁市咸安经济开发区兴发路19号
联系电话	18986611320

## 产品详情

### 挖掘机履带涨紧装置设计

由于履带行走机构具有牵引力大、接地比压低、爬坡能力强、转弯半径小等优点，大部分挖掘机均采用了履带行走机构。在挖掘机履带行走机构中，张紧装置是一个很重要的，部件，它支承导向轮，引导履带链轨正确卷绕，并通过调节履带链轨的松紧程度使履带链保持在一定张力范围内工作。缓冲弹簧在履带行走机构受到冲击时，起缓冲作用，防止履带行走机构零件过载，减小履带振跳，卡特d8n履带总成，延长履带的使用寿命。

履带式挖掘机在行走和作业时，履带各节的铰接处会因磨损而节距加长，减小了张紧度，履带上部下垂加大，行走出现跳动，甚至使履带脱落，因而需要履带张紧装置予以张紧。

如果履带预张紧力过大，则会造成销轴与销套受力过大而迅速磨损，履带刚性大，张紧装置起不到缓冲作用，履带行走机械的内摩擦力就会增加，同时造成发动机功率的损失以及加快履带的磨损速度;预张紧力太小又会使履带松弛，起不到张紧作用，同时造成履带上方振动及跳动，也会造成摩擦力的增加，磨损增大。为此，必须调节一个合适的张紧

### 缓冲弹簧对履带行走起到的作用

缓冲弹簧在履带行走机构受到冲击载荷时，能使导向轮向后后退一段距离，起缓冲作用，以减少冲击，防止履带行走机构零件过载，履带总成，减小履带振跳，延长履带的使用寿命。缓冲弹簧必须有一定的预压缩量，使弹簧存在预紧力。缓冲弹簧的预紧力一般比履带张紧力大2倍以上。在调节履带张紧力时，缓冲弹簧的拉力和长度都不会发生变化。缓冲弹簧的预紧力不能过小，pc10001履带总成，必须保证缓冲弹簧在机器前进时不会因稍受外力即松弛从而影响履带链轨销和驱动链轮的啮合，引起履带跳振。

## 中特重工~工程机械底盘件供应商

履带调整器用来调整履带的松紧度。它由支架、曲臂、轴套、蜗轮、蜗杆、螺杆、摩擦片和衬套等组成。履带的张紧程度对坦克行驶和履带寿命有较大影响。履带过紧或过松都不好。不同的使用环境要求履带有着不同的松紧度。如在坚硬路面上行驶，应将履带张得紧些；在沙漠地区行驶则应将履带张得松些。

随着市场竞争进一步加剧，行业大多数四轮一带制造商都在想尽办法降成本，履带总成生产厂家，但是很少有企业去研究改进产品。目前国产四轮一带产品品质与外资品牌差距较大，整个行业仍处在中低端层次，四轮一带产品仍需要进口。

湖北中特工程机械有限公司主要产品是用于摊铺机、推土机、挖掘机、铣刨机上的各种支重轮、引导轮、驱动轮、托链轮、履带和涨紧油缸等配件，现为徐工、中联重科、徐工、柳工、国机重工、江苏谷登、沃得重工、广西开元、四川邦立、恒天九五重工等国内大型工程机械企业配套产品，可广泛用于农业、矿山、铁路、公路、城镇化建设等施工工程。

卡特d8n履带总成-履带总成-中特工程厂家(查看)由湖北中特工程机械有限公司提供。湖北中特工程机械有限公司是从事“建筑工程机械,冶金设备,矿山采掘设备,液压机械制造”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：黄敏。同时本公司还是从事导向轮，导向引导轮，导向引导轮的厂家，欢迎来电咨询。