

挖掘机底盘配件

产品适用于日立EX200-6挖掘机勾机支重轮承重轮履带轮支撑轮底轮
质保半年

产品名称	挖掘机底盘配件 产品适用于日立EX200-6挖掘机勾机支重轮承重轮履带轮支撑轮底轮 质保半年
公司名称	泉州市复腾机械设备有限公司
价格	270.00/个
规格参数	
公司地址	福建省泉州市南安市霞美镇成辉国际D区9栋17号
联系电话	13328551835

产品详情

挖掘机底盘配件 产品适用于日立EX200-6挖掘机勾机支重轮承重轮履带轮支撑轮底轮 质保半年

复腾机械设备有限公司销售：国产四轮一带小挖、钻机、摊铺机、传送机、掘进机、挖掘机、推土机、底盘件、易损件。支重轮、托轮、驱动齿、引导轮、链条总成、链板螺丝、驱动齿螺丝、引导轮螺丝、千秋架、护链架、涨紧油缸、弹簧、马拉头、斗轴、斗轴套、斗耳、斗齿、挖斗、U型架、大小中臂油缸、缸筒、缸盖总成、滤清器。

1、支重轮的结构形式与工作原理支重轮作为履带旋挖钻机的主要承载结构件，尤其是在大吨位履带旋挖钻机中，其设计和制造质量直接关系到钻机的整机安全性。履带旋挖钻机工况复杂，在一些特殊吊载工况或起臂工况下仅有部分支重轮受力，因此支重轮的排布为中部疏两端密的形式，且为了满足履带旋挖钻机逐渐增加的重量，支重轮的个数及结构参数相应增加，支重轮安装在履带架底部，行走时与履带板上底面间形成滚动，其安装形式在小吨位中多采用开放式，在大吨位中采用封闭式结构

2、支重轮的结构形式与工作原理目前国内外履带工程机械支重轮结构形式有直轴式和凸肩轴式两种。根据设计要求，应选择结构简单，工艺性好、零件少，但承受轴向力稍差，用于挖掘机类型工况。支重轮用来支重机器重力，它是在履带链轨节或者履带导轨板上滚动的。因此，用它来夹持履带，防止履带横向滑移脱轨。并在转向时带动履带在地面上侧向滑动。支重轮有时会在泥水中工作，且承受较大的冲击载荷。因此，要求密封可靠，轮缘耐磨和滚动阻力小。