

# 保定厂家直销链条开沟机

产品名称	保定厂家直销链条开沟机
公司名称	济宁亿涵工程机械有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山东省济宁市任城区长沟镇北南田村久安胡同2号（注册地址）
联系电话	15666573303

## 产品详情

通过四联带将动力系统中柴油机的转动传递到减速系统中的减速箱后驱动安装在其上的主链轮，主链轮带动与之啮合的链条转动。刀具安装在链条上，在动力系统的驱动下，链条带动刀具转动加平动，从而实现开沟。采用本方案所述链条式开沟机，可实现所挖沟槽深浅一致，宽度均匀且尺寸可调，大大提高了挖掘质量和效率。

链条式开沟机采用了60-140马力不等的动力，为开挖不同宽窄的沟型，可以改装成单双链条两种，可开挖宽度13-55公分不等，深度可达1.5米的沟型，本实用新型最重要的特点是开挖速度快，可达500-700米/小时，故障率低，简单实用。

一种小型链式挖沟机，它包括有一固定在机架上的发动机，该发动机的输出轴上通过皮带轮传动机构或链轮传动机构分别与一中间轴和一液压泵相连；所述的中间轴通过一链轮传动机构或皮带轮传动机构与一链刀主轴相连，该链刀主轴上通过链刀主链轮相连着开挖用的链刀机构；

所述液压泵的压力油出口经多路阀分两路分别连通于液压油缸和驱动桥上的液压马达，液压油缸上的伸缩杠杆机构与链刀机构相连；

所述的发动机输出轴上通过皮带轮传动机构分别与一中间轴和一液压泵相连，

所述的中间轴通过一链轮传动机构与一链刀主轴相连；

所述的发动机输出轴与中间轴相联的皮带轮传动机构上加装有由手把、拉锁装置和张紧轮构成的离合机构，张紧轮靠近设置在皮带边上，并通过拉索装置与手把相连；

它具有结构紧凑，体积小，重量轻，方便运输；成本低，可靠性好的特点。