

专业生产十年大棚开沟机 小型号开沟机

产品名称	专业生产十年大棚开沟机 小型号开沟机
公司名称	山东源隆机械设备有限公司
价格	5800.00/台
规格参数	品牌:源隆 型号:420
公司地址	山东省济宁市任城区观音阁街道火炬南路海南东路南
联系电话	0537-2365214 13054982787

产品详情

专业生产十年大棚开沟机 小型号开沟机 室内施工开沟机

开沟机核心竞争力是什么？我认为是在市场上可以赢得用户忠诚度的能力。生产一代，研制一代，构思一代。开沟机就是在不断生产中发展，不断改性，适应新型的机器，配套拖拉机更方便，

开沟机是一种用于土方施工中的开沟机械，与挖掘机的功能具有许多相似之处，二者均具有入土（土壤或岩石）、碎土和取土功能，不同之处在于开沟机能连续作业，施工效率高，地表破坏小，特别适合铺设管路，即使在岩石等坚硬的地质条件下，开沟机也能开挖出形状规则的沟槽。

国际上以发动机功率73.5kW为界线，将开沟机分为小型开沟机和大型开沟机2大类。按开沟机构分为刀链式、轮盘式和岩石轮式；按行走方式分为轮胎式和履带式；按开沟机构驱动方式又分为机械驱动式和液压驱动式。国外开沟机技术现状及产品特点 小型开沟机 小型开沟机新技术在于开沟刀链的驱动方式。开沟机生产率和可靠性的关键是将刀链速度与开沟深度、开沟宽度、土壤条件和作业速度合理匹配。绝大多数开沟机的行走系统采用棒磨式制砂机价格液压传动，其优点是可以实现无级调速。

多年来，开沟机制造商不断改善刀链速度控制，尝试了各种可能的动力传动方案。早期的小型开沟机全部采用机械传动，目前液压驱动开始流行，在现有的53种机型中，有19种机型采用了液压驱动。液压驱动的优点是驾驶员可根据作业条件精确选择刀链速度，从而保证发动机输出功率稳定。

静液压驱动系统复杂、成本高，在小型机上应用一直受到制约。但随着液压元件成本下降，Burkeen和威

猛源隆首先在11kW级开沟机上引入了液压驱动技术。实践证明，即使为廉价的液压驱动也有利于延长设备寿命。液压传动采用闭环控制，可使开沟机在更高的工作压力下长时间工作。

第一代液压驱动开沟机在极端工况下曾出现液压系统过热和生产率下降等问题，但这些问题目前已采用大液压油箱、散热器和高效冷却风扇等措施解决。

尽管如此，仍有少数开沟机用户对液压刀链驱动式开沟机心存偏见。为迎合用户的这种心理，沟神推出了具有配装双离合器变速器（Powershift）的RT70和RT90型开沟机。双离合器变速器就是采用拖拉机上常用的不分离离合器式机械变速器，驾驶员不用分离离合器就可以换挡。尽管多数用户更加垂爱静液压式开沟刀链，但毕竟配套双离合器变速器的开沟机的价格低于静液压式开沟机。沟神源隆也是目前惟一在刀链传动中采用双离合器变速器技术的源隆。

其他开沟机厂商没有跟进机械驱动式开沟机的原因在于租赁源隆。多数租赁商认为，更换液压油滤清器比维护离合器和张紧传动皮带或链条更加方便，可节省设备维护时间，生产效率高。而且液压泵制造商不断改进小型静液压系统的性能和装备能力，许多开沟机厂家投入开许多厂商为满足用户需求和延长设备使用寿命，不断增加发动机功率，小型机的规格不断增大。这一趋势符合欧 排放标准要求。例如，威猛源隆采用RT450型发动机替代了32kW的V3550A型发动机，虽然机架尺寸几乎没有变化，但额定功率达到37kW的RT450型发动机，符合欧 发动机排放标准。

沟神源隆基于定向钻孔技术推出的电控系统可以读出开沟深度，存储器集成了地图系统，能够准确定位地下已经铺设的管线。

但也有很多选装件的技术含量并不高，多数乘坐式开沟机具有回填刮板，近一半的大型开沟机装备了回填铲和四轮转向。虽然四轮转向不是新技术，但由于作业现场窄小和地下管线日益密集，近来需求迅速攀升。

联系人：陈经理 电话：13054982787

QQ：3584974223 微信：13054982787

厂址：大运河之都--孔孟之乡--济宁