

# 935井下矿山铲车岩石斗 无黑烟水过滤矿井矮体卧式装载机视频

产品名称	935井下矿山铲车岩石斗 无黑烟水过滤矿井矮体卧式装载机视频
公司名称	山东成拓机械有限公司
价格	68000.00/台
规格参数	品牌:中首重工 发动机:玉柴发动机 功率:90kw
公司地址	宁津县西环一路张菜桥南300米路西
联系电话	13336271587

## 产品详情

### 935井下矿山铲车岩石斗 无黑烟水过滤矿井矮体卧式装载机视频

矿井装载机是中首重工机械生产厂家近年来生产的一款工程机械产品，因其针对性强、合理、适用率高，从而获得广大客户喜爱。集万千宠爱于一身。

普通装载机体型高大，只限于地面上，而随着时代的发展，越来越多的人追求财富，他们把目光聚集到了地下，而地下有高度限制，要才能把煤矿运出来呢？这时一款的装载机进入了他们的视线-----矿井装载机，这款矿井装载机又称巷道装载机，井下装载机，是一款采矿采煤的装载机。

此款矿井装载机是经过精巧的设计，周密的组装，严谨的测试得出的一款适用矿山、矿道、井下、隧道环境作业的工程车辆。

矿井装载机车身整体低矮紧凑，适于出入地下如涵洞、矿洞相类似的作业环境，车身各部件都进行了加固设计，使得车辆整体坚固牢靠。避免了事故的发生率。车身前端动臂采用双摇臂设计使得铲掘效果更加有力稳定。

车辆内部结构发动机具有水过滤系统，自动过滤黑烟，使其在地下操作不至污染，影响正常吸入空气，车身驾驶室整体敞彻，增加了视野可视性，更便于空气循环流通，呼吸顺畅。

#### 【外观设计】

矿井装载机是针对开矿挖煤，行走于低矮矿洞、涵洞研发的一款装载机械，从上图所看，车身整体对比于传统装载机做了很大程度的精进修改，从原本高大的外形结构设计成了低矮扁平的车身，更趋于了流线型外观。

那这样设计的目的是什么呢？

我们都了解，在山区，煤矿产区，涵洞这些区域，其内部空间非常有限，狭小而拥挤，就算是传统小型装载机也难以进入洞口，更难想象其在里边进行工作，所以设计出这样一款装载机以便于在这些区域内灵活的进行工作，高度进行缩减有利于很好的进入洞口；双侧宽度进行消减可以在通道中来去自如；轮胎进行高防扎修改有利于通道内不平地面行走平稳和增加轮胎寿命。

## 【驾驶室、发动机设计】

综合图二，我们可以看到这款装载机的驾驶室和发动机机箱都是开放式设计，没有驾驶室玻璃隔档，没有密闭发动机机箱。

这样设计的目的在于何？

在地下工作，尤其是深入地下，里边的空气占比肯定是远远不如地上的，我们要利用其中的空气，在实现自身的需求，驾驶室设计成开放式，非常有利于空气流通，这样可以实时呼吸到新鲜空气，以不至于设计成密闭式驾驶室结构造成空气不流通，匮乏的状态。

发动机机箱是提供车辆整体动力的所在，我们可以看到，它的机箱设计也是开放式真空结构。

我们对比一下传统装载机的发动机机箱，它们的设计是整体封闭的，后端搭配散热片。这样的设计在地下适不适用？是不能的。原因是发动机在工作中会产生热量和烟雾，在露天地面上可能并不在意，但转战到了地下，这一点却是十分重要的。它会导致在原本就比较狭小的空间内充斥着热量和烟雾混合在空气中，致使空气质量不纯净。

通过设计改进，我们把发动机机箱更改为真空结构之后可以随时随地的散发热量，挥发速度加快，同时在机内加装了水过滤系统让烟雾的排放大大骤减，很解决了传统装载机的这一难题。

矿井装载机的车辆整体设计理念，都是遵从于进行地下工作而实施的。巧妙地解决了所有疑难，拥有了这样一台完善的工程机械车辆，进行地下工作将会得心应手。

介绍：二

中首重工的产品中有一款地下装载机是针对地下施工环境而研发设计的，主要针对场所覆盖矿山、矿洞、井下、涵洞、隧道、巷道等等。由此可见，这款地下装载机适用环境非常。

在地下有大量的煤炭、稀有金属、石油等资源，进行采集时往往需要用到一些工程设备，而大多的工程设备体型都较宽大，而地下有却有着高度限制，要才能把地下的资源运往地面来，这是一个问题。

这款地下装载机为了适应地下工作环境，特地修改调整了整体车身，车身紧凑低矮，车架组接牢固，地下施工安全稳定，自由出入地下矿洞、涵洞、隧道。

中首重工这款地下装载机不仅使用场地，其动力也是精悍强劲，其内部系统搭载了水过滤系统、发动机采用涡轮增压发动机、转向器采用全液压转向器，配置，动力大幅度提升。其前端动臂搭载双摇臂起升，使铲掘更加有力、车辆四周形成敞彻空间，在地下工作施工便于其内部空气灵活流通。

我们了解矿井装载机是针对地下工程作业的一款途工程机械，有了它的存在，相信会很大程度上促进地下工程作业的效率，进而我国对地下资源采集的进程。