

云南掘锚机配件哪家好

生成日期：2025-10-23

掘锚机优势：(1)掘锚机由无线遥控操作。掘进层位易于识别，视线良好，工程质量易于掌握。(2)掘锚机可以同时完成顶锚、锚索和侧锚的长久支护，无需频繁的机器调整。履带对底板损伤小，安全系数高。(3)掘锚机，支护及时，机器锚定，降低劳动强度。(4)掘进工艺比连续开采简单，可减少工人数量。(5)机器操作使用方便，工作面文明生产易于管理。(6)掘锚机生产周期进度小，空顶小于连采，可及时支护，实现生产中短开挖、短支护，巷道顶板受采动影响较小，有利于复合顶板管理。(7)掘锚机配跨带和头车，减少了穿梭车的安全隐患。(8)自滚筒切割速度慢，规格固定，巷道掘进一次成型，掘进工程质量易于管理，文明生产更好管理。掘锚机严格按润滑周期加注油脂。云南掘锚机配件哪家好



掘锚机产品规格和大零件切割装置：切割装置由切割臂、切割电机、切割齿轮箱和切割滚筒组成。切割臂是一个整体钢结构。减速箱是正齿轮-斜齿轮-行星齿轮装置。切割滚筒；齿轮箱：齿轮箱由一级直齿轮、一级锥齿轮和加中间轮组成。两个行星齿轮位于每个驱动端。为防止漏油，所有接合面都用O形圈或粘合剂密封。驱动轴轴承有一个护环。从动轴轴承由旋转机械密封。滑架(主机架的滑动部分)：水平滑动机架使切割装置和输送机向前移动进行切割，而其他部件保持静止以保持机身稳定。这就是掘锚机能同时进行开挖和支护的原因！滑架的滑槽衬有铜套，铜套用螺栓固定在主架滑槽内侧。滑动框架支架：切割臂和滑动推力液压缸；刮板输送机与铲板连接。滑动架只允许输送机和前铲。滑动架由液压缸推动。云南掘锚机配件哪家好掘锚机的截割滚筒在当前悬臂较短行程的情况下，掘进装置不用向前移动。



掘锚机开机前检查：1. 检测机械、电气、液压系统及安全保护装置是否正常可靠，零部件是否齐全完好，各部门连接螺丝是否齐全紧固。2. 检查液压管路和雾化系统管路的管接头是否损坏或泄漏，操作阀是否在正确的位置，拖缆是否完好，松紧是否合适。打开喷淋系统，2. 检查喷淋水压是否符合要求。3. 检查每根电缆悬挂是否合格，有无破损、挤压、漏电，特别注意电缆不要被掘锚机压住或卷入轨道。4. 检查装载耙爪和链轮是否完好，输送链和履带链是否调整得当，刮板是否齐全完好，拧紧锁紧螺母防止刮板松动。

江苏佳煤机械有限公司掘锚机的设计采用掘进机相同的原理，制造的设备开机率高，性能好。江苏佳煤机械有限公司掘锚机的特点与其他设备不同：1. 掘进和锚杆支护同时进行；2. 大功率低速截割辊较大限度地减少了截割过程中产生的灰尘；3. 装载输送装置可以相对于截割装置移动，达到较佳的装运效果；4. 截割切头和截割操作采用电控，优化了截割电机的工作负荷和切割程序；5. 低轨道对地面比率；6. 截割压路机碾压后，液压支架及时支撑顶板，保护作业人员；7. 利用液压缸推力切割，履带到位，不会损坏软底板；8. 自动油脂润滑系统，减少维护工作量。9. 截割压路机配备高压水冲刷系统；10. 机载顶板和侧邦锚杆机；11. 锚杆机的工作处于液压顶的安全保护之下；12. 除了螺栓机，掘锚机是无线遥控。掘锚机停止割煤时，要立即关闭水阀。



掘锚机正常开机操作：1. 确保装置电源正常。2. 打开增压泵，确保装置已被供水(约30巴)。3. 按下[左稳定

器向下]键或[右稳定器向下]键降低稳定器。4. 将主断路器转到断开位置，机组开始检查电压和相序。如果相序和电压正常，拨动遥控器上的[选择]键[泵开]键，保持几秒钟。几声警报后，机组启动。5. 移动铲板的[向下]和[向上]键，将铲板调整到合适的高度。6. 观察铲板的延伸。如果铲板没有完全伸出，拨动遥控器上的【选择】键【铲板伸出】键，使铲板伸出。掘锚机一般适用于部分煤层适应的煤矿。云南掘锚机配件哪家好

掘锚机具有高效、环保、安全、可靠”的特点。云南掘锚机配件哪家好

掘锚机的应用领域：该机主要用作综采工作面掘进的机械设备，适用于大断面、半断面、半断面和岩巷，掘进，也可用于公路、铁路、水利工程中照明条件相似的隧道掘进和支护。掘锚机在现有悬臂式掘进机变化不大的情况下，集锚杆钻机、临时支架、负压吸尘风道、高压喷水于一体，结构紧凑，空间利用率高。该机可实现连续切割、装载、运输、锚杆锚索支护循环作业□EBZ系列掘锚机根据不同的路面情况分为EBZ-双臂掘锚机□EBZ-四臂掘锚机。客户可以根据不同的巷道条件进行选择。四臂掘锚机，适用于高3.5m以上、宽4.5m以上的巷道断面，可同时施工两排锚索；两臂掘锚机，两台钻机工作，可分别在顶部和上部施工锚杆和锚索□EBZ系列——双臂掘锚机适用于煤巷或半煤岩巷和软岩的巷路的隧道掘进，也可用于铁路、公路、水利工程的隧道施工。可制造型号：132、160和200。云南掘锚机配件哪家好