

# SZZ800/315顺槽用刮板转载机自移装置

产品名称	SZZ800/315顺槽用刮板转载机自移装置
公司名称	济宁高博机械设备有限公司
价格	100.00/台
规格参数	品牌:高博 型号:SZB 产地:济宁
公司地址	山东省济宁市高新区工业园
联系电话	0537-3203283 15092668580

## 产品详情

SZZ800/315顺槽用刮板转载机自移装置以下结合附图对优选实施例进行说明,筛分转载机包括机身,在机身内安装有刮板链,以及安装于刮板链上的刮板,机身包括机头中部槽第二中部槽第三中部槽机尾,机头第三中部槽中部槽第二中部槽机尾从左至右依次首尾相连,中部槽用于将大块筛分物料与小块筛分物料分离,第三中部槽用于将中部槽筛分出的大块筛分物料从机头处输送出。SZZ800/315顺槽用刮板转载机自移装置为了更清楚地说明本发明实施例的技术方案,下面将对实施例中所需要使用的附图作简单的介绍,显而易见地,下面描述中的附图是本发明的一些实施例,对于本领域普通技术人员来讲,在不付出创造性劳动的前提下,还可以根据这些附图获得的附图,优选地,盖板也为钣金件,盖板同样可以通过钢板折弯制成,此处的动力部采用前置悬挂固定在箱体的侧壁上,这样比较于将动力部沿着高度方向设置在顺槽转载机的上方,降低了整套在顺槽转载机中的安装高度,从而也可以减少占用巷道的空间。

## SZB系列顺槽用刮板转载机产品介绍

SZB系列顺槽用刮板转载机,主要用于高产、综合机械化工作面顺槽转载输送,可与工作面刮板输送机、皮带机配套使用,使用时将转载机的机头小车搭接在皮带机机尾上作整体运动,从而使转载机随工作面输送机的推移步距作整体调整,由工作面输送机经桥式转载机而转载到可伸缩皮带机上运走。本发明解决其技术问题所采用的技术方案是中间驱动型顺槽用刮板转载机由以下几部分组成卸载机头架、抬高段溜槽、中间驱动机架、斜升段溜槽、落地段溜槽、机尾架、机头卸载链轮、刮板、圆环链、主驱动链轮、改向链轮、机尾链轮、减速器、联轴器、电动机等部件组成,其特殊之处在于主驱动链轮位于转载机中部机身的落地段,机头架安装一个改向从动链轮,第二滚轮与自移机尾上的轨道配合连接,以通过滚动轮架支撑对辊并带动对辊在自移机尾上移动,滚动轮架与转载小车之间采用销轴连接,以使对辊与顺槽转载机在皮带输送机的自移机尾上同步移动,在井下实际工矿条件下,由于顺槽不可能掘的没有缺陷以及顺槽转载机在行走的过程中不可能保直线行走,那么布置在顺槽中的顺槽转载机则随着顺槽的起伏和弯曲而起伏和弯曲

## SZB系列顺槽用刮板转载机产品用途

顺槽用刮板转载机在工作时，一端与工作面的输送机搭接，一端与带式输送机的机尾相连。它在大型综采工艺的三机配套中的作用，是把采掘面上由刮板机运出的，由巷道底板升高后，转送到带式输送机上。使用转载机后，可以避免顺槽皮带机的频繁移动，从而保工作循环的正常进行。支撑机架上设置有用控制履带张紧情况的履带张紧装置;传动部驱动驱动链轮,制动装置安装在导向轮上，用于控制导向轮,引导履带正确绕转，传动部驱动驱动链轮带动履带绕导向轮承重轮和托带轮做循环往复运动,进一步，动力部还包括支撑支架和油缸，电机和齿轮箱固定在支撑支架上，支撑支架的一端固定在支撑部的固定底板上,因此，现有的监控箱挂架无法满足矿方的使用要求

SZZ800/315顺槽用刮板转载机自移装置上述煤块井下顺槽清煤预破碎装置包括支撑部固定在支撑部上的动力部与动力部连接的破碎部，破碎部包括滚筒及设置在滚筒上的破碎刀齿，在滚筒的内部设置芯轴,进一步:支撑机架上还设置有抬高油缸组件和导向机构;抬高油缸组件的一端固定设置在支撑机架上，另一端固定设置在提升中部槽两侧的连接机构上，抬高油缸组件带动刮板转载机运输装置沿导向机构上下移动。SZZ800/315顺槽用刮板转载机自移装置中部槽包括中板和底板，中板位于底板的上方，中板第二中板以为支撑刮板链的上链条运行，底板第二底板以为支撑刮板链的下链条运行，刮板链的上链条刮板链的下链条运行方向相反，在底板的工作面上设有多个筛分孔，以使小块筛分物料穿过筛分孔，从底板上落至转运转载机落地段，筛分孔沿底板长度方向布置，多个筛分孔的孔径沿刮板链的下链条的运动方向逐渐增大,提供了一种顺槽用转载机用机头链轮组件，具有对链与链轮进行限制，防止链跳链或者拖链的特点,的动力元件，即液压泵站系统，其作用是将原动机的机械能转换成液体的压力能。