

ZYJ-M6矿用压风自救装置配件

产品名称	ZYJ-M6矿用压风自救装置配件
公司名称	济宁荣德机械设备有限公司
价格	300.00/台
规格参数	品牌:荣德 型号:ZYJ 产地:济宁
公司地址	济宁市高新区工业园
联系电话	0537-3203283 18053792283

产品详情

ZYJ-M6矿用压风自救装置配件钢管装在前支撑板和后活动支撑板上，该前支撑板和后活动支撑板分别铰接在制作上，该支座装在底板上，后活动支撑板上设有可将后活动支撑板拆卸并放置在底板上的螺帽。ZYJ-M6矿用压风自救装置配件箱体为塑料箱体，且箱体四周的一侧如箱体的正前侧通过合页连接有箱盖，箱盖的四周表面贴有反光标识，检验完毕后，取下透明罩，卸下压风自救装置，拧下螺帽，将后活动支撑板放置在底板上，使得整个设备倒下，以降低高度，便于放置在箱子内。

压风自救装置产品介绍

压风自救装置具有减压、流量调节、消音、泄水、防尘等功能。

风流净化筒的下端通过两个法兰盘实现封闭，两个法兰盘通过法兰盘螺栓上下固定。结构轻巧、使用方便、快捷，当煤矿井下瓦斯超标时，通过该装置向工作人员提供新鲜空气，达到安全避灾的作用。

压风自救装置工作原理：

矿用压风自救装置，尤其适用于有煤与瓦斯突出危险的煤矿，在井下峒室、自救仓、井底车场、掘进、回采工作面及流动人员较多的地段用于现场人员的自救。压风自救装置由管道、开闭阀、连接管、减压组及防护套等5部分组成。当煤矿井下发生瓦斯浓度超标或超标征兆时，扳动开闭阀体的手把气路通畅，功能装置迅速完成泄水、过滤、减压和消音等动作后，此时防护套内充满新鲜空气供避灾人员救生呼吸。防护套内的空气压力为0.05~0.1Mpa防护套外有毒气体的压力低于套内压力，因此外部有害气体不会进入防护套内对避灾人员造成危害。

压风自救装置性能指标

操作方式 手动调节、操作

单个装置耗气量 150~300L/min

供气方式 连接压风系统或单独配气站（地面）

气源压力 0.3~0.7MPa

输出压力调节范围 ≤ 0.09 MPa

减压噪声 85dB

质量 1.65Kg

ZYJ-M6矿用压风自救装置配件压风自救装置应安装在工作面硐室或安全硐室靠邻处，车场及流动人员多的风段内要安装在弯道内侧或专门硐室内，安装高度可以根据实际情况自定，以能让避灾人员方便拿到呼吸面罩，并能舒适的坐蹲为宜，安装地点要选择在顺槽的两邦顶、底板平坦处，防止摔跤和由于片邦和冒顶而砸伤人员而达不到救灾的目的。ZYJ-M6矿用压风自救装置配件井下发生有毒气体突出危机在场人员生命或发现有有毒气体突出预兆时，或严重超标，对工作人员有严重威胁时，现场工作人员要以最快的速度打开压风装置的箱门，再打开球阀，戴上面罩进行呼吸、等待救援。