

ZYJ-M6矿井箱式供水施救装置

产品名称	ZYJ-M6矿井箱式供水施救装置
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矿井箱式供水施救装置供气装置中设有减压调节阀能调节外来气源使之到达合适的压力再供避灾人员使用，同时每个避灾人员能通过设置的气流调节阀根据自己的吸气量控制气体的流量，使避灾人员能顺畅呼吸，保证人员的安全。ZYJ-M6矿井箱式供水施救装置目前采用的矿井压风装置结构复杂，操作不方便,适合煤矿井下人员的应急防护自救。

ZYJ压风供水自救装置产品介绍

在矿山开采过程中，生产安全问题十分重要，一旦发生事故将造成不可估量的损失。该产品安装时，先将减压阀压力调低，即用随设备配的内六角扳手，拧开减压阀顶端螺帽，逆时针方向调到底，压力表显示为零。然后接好井下供水管道。顺时针方向缓缓调整减压阀，待压力表指针指向（0.5Mpa）时，停止调整，并拧上调节孔螺帽，再逐个打开每个供水阀门，看每个供水管是否有足够清洁水流出。若供水正常，请关上供水装置箱门，插好箱门插销。如在紧急情况下，井下人员需要施救饮水时，则打开箱门，再打开相应出水口的阀门，就可以直接喝上干净的水，以等待及时的救援。注意：不能猛力拉拽！

现有压风供水自救装置不能恒定送风、供水，不能排除积水，不能防尘防水，安装复杂，维护不便，使用不便。

ZYJ压风供水自救装置技术参数

型号：ZYJ

供水压力：0.1—0.5 MPa；

浑浊度：<10 NTU；

温度：5—45 市政自来水；

饮水出口：5个使用软管（有卫生许可证，能够饮用）接出，和矿井压风自救装置配套使用；寿命：2年（家庭净水时）；

起始产水量：400 L/min；

进水接口：10-25高压胶管接头或接头座。矿用避灾压风供水自救装置，包括箱体和设置在箱体内的气体管，在气体管的进口端设有过滤器，在气体管上至少设有一个呼吸器，在箱体内还设有供水机构，所述的供水机构由进水管和调压节流阀组成，进水管和调压节流阀连接，调压节流阀上设有出水口。

ZYJ-M6矿井箱式供水施救装置在矿井较深、供水系统粉尘较多的环境中，由于供水系统压力较大，供水截止阀和减压阀时常关闭不严密，致使高压水路系统的水向低压水路系统泄漏，造成低压水路系统压强升高，当压强接近时，单向安全阀的泄压口开始泄压，从而保证了低压供水管路系统的安全。矿用避灾压风供水自救装置，包括箱体，在箱体内设有带过滤器的气体管，在气体管上至少设有一个呼吸器，外部供气气源通过压风入口连接管与气体管连接，首先经过过滤器过滤气体中杂质后为呼吸器提供氧气，在箱体内还设有供水机构，所述的供水机构由进水管和调压节流阀组成，进水管和调压节流阀串联连接，调压节流阀上设有出水口，出水口处连接有软管，在调压节流阀内还设有滤芯。ZYJ-M6矿井箱式供水施救装置供气装置中设有减压调节阀能调节外来气源使之到达合适的压力再供避灾人员使用，同时每个避灾人员能通过设置的气流调节阀根据自己的吸气量控制气体的流量，使避灾人员能顺畅呼吸，保证人员的安全。其次呼吸口具的供气压力事先应根据人体需要调节好，但人员之间有或大或小的差异，所需压力有所不同，可根据自身需要缓慢调整调压阀旋钮，使之达到合适为止。