

# 矿井用供水工程施救一体箱 ZYJ-M6压风供水施救装置

产品名称	矿井用供水工程施救一体箱 ZYJ-M6压风供水施救装置
公司名称	山东天宏智能装备有限公司
价格	10.00/台
规格参数	品牌:天宏智能 型号:ZYJ-M6 产地:山东济宁
公司地址	山东省济宁市任城区仙营街道建设路129
联系电话	13792378091 13792378091

## 产品详情

### 概述

压风供水一体装置，ZYJ-M6型压风供水自救装置整合压风自救装置和供水自救装置于一体，矿井用供水工程施救一体箱 ZYJ-M6压风供水施救装置本实施例中，的，型钢管的表面套设有防护套，防止型钢管被碰撞损坏并保持型钢管内部水的温度。若供气供水正常，请关上装置箱门，插好箱门插销。使避灾人员既能够呼吸到新鲜空气，也能及时饮用干净卫生的水源，达到避灾，稳定工作情绪的。

### 介绍

压风供水自救装置主要用于煤矿井下救灾防护。矿井用供水工程施救一体箱 ZYJ-M6压风供水施救装置长时间不能脱困时，可打开供水装置，补充洁净的水或营养液，以待上级救援，供水装置上设有独立的供水阀，可根据需要调整供水量大小。为了更清楚地说明本发明实施例或现有技术中的技术方案，下面将结合附图和实施例或现有技术的描述对本发明作简单地介绍，显而易见地，下面关于附图结构的描述仅仅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。进一步，在箱体内供气管上设有自动挤压阀，当打开箱体门时自动供气，关闭箱体门时供气自动停止。它安装在煤矿井下硐室或采煤工作面的机巷风巷掘进头的适当位置或流动人员较多的地点，以及溜子头、井底车场、运输和回风巷道、支架、单体液压支柱、各种站房等地。

### 主要结构

ZYJ-M6压风供水自救装置由压风自救和供水自救两部组成。矿井用供水工程施救一体箱 ZYJ-M6压风供水施救装置参考图，本实用新型涉及一种矿井用压风供水自救装置，用于煤矿井下避难硐室或巷道中自救，属于矿井下避难硐室中的风压供水自救装置。压风部是由外管路系统、压风接口、开关阀、进气连

接管、压力表、空气过滤器、呼吸口罩等构成；供水部是由供水管网、三通、阀门、过滤装置等构成。

该装置整合压风自救装置和供水自救装置于一体，使避灾人员既能够呼吸到新鲜空气，也能够及时饮用干净卫生的水源，达到避灾，稳定工作情绪的。压风部具有稳定调节压力、手动流量调节、过滤、排水、防尘的功能。矿井用供水工程施救一体箱 ZYJ-M6 压风供水施救装置本实用新型的自救装置为隔绝式防护装置，当煤矿井下出现煤与瓦斯预兆或灾变时，避灾人员立即跑到附近的自救装置，打开球阀开关，摘下呼吸嘴进行呼吸，此时功能装置供气系统已经完成泄水过滤防尘减压消音功能，释放新鲜的空气供避灾人员呼吸，同时饮水嘴处还有可饮用水供应。附图说明为了更清楚地说明本发明实施例或现有技术中的技术方案，下面将对实施例或现有技术描述中所需要使用的附图作简单地介绍，显而易见地，下面描述中的附图仅仅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。供水部具有防尘供水，过滤水源，调节流量的功能。