

30分钟隔绝压缩氧自救器批发价格

产品名称	30分钟隔绝压缩氧自救器批发价格
公司名称	济宁高博机械设备有限公司
价格	50.00/台
规格参数	品牌:高博 型号:ZYX 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

30分钟隔绝压缩氧自救器此时的呼吸虽然不能滤除，但因时间短，不致造成危害，也不会受外界气体的污染，达到自救防护的目的。目前已知的矿用自救器按其原理和用途，可分为过滤式自救器化学氧自救器和压缩氧自救器。。30分钟隔绝压缩氧自救器设置使作人员在通过调节杆调节调节阀的档位时，可以通过出气口出气量的大小判断档位，进而便于作人员在恶劣环境中对压缩氧自救器的氧气输出量进行调节，使氧气输出量满足作人员的需要。压缩氧自救器还包括过滤嘴，过滤嘴设置在进气口处，以对由供氧装置输送来的氧气进行过滤。。

压缩氧气自救器介绍

压缩氧自救器又叫隔绝式压缩氧自救器，是以高压压缩氧气作为氧气源的可重复使用的自救逃生器材，主要在煤矿或普通大气压的作环境中发生有有害气体突出及缺氧窒息性灾害时使用。人体呼吸系统内部与外界隔绝，供遇险人员快速自救逃生时使用。具有重量轻、体积小、呼吸舒适和携带方便等特点。根据防护时间有15、30、45min几种规格。这时只需安全阀就可以将释放部分压缩氧气瓶内的高压气体，使压缩氧气瓶的气压回复到安全状态，就能消除了其安全隐患，也为使用者争取到了更多的救援时间；在较佳实施例中，还可在压缩氧气瓶的顶端设置压力表，让使用者在使用前就知道氧气的余量，同时还可以在上外壳体上与压力表对应的位置上设观察窗，让使用者可以在上外壳体未启的状态下也能看到氧气的余量。

压缩氧气自救器特点

- 1、压缩氧气自救器是一种隔绝闭路循环式呼吸器,配戴后人体呼吸系统与外界隔绝,可以防止各种有害有害气体进入人体。
- 2、采用循环呼吸方式,呼出的气体通过清净罐中的CO₂吸收剂,将CO₂吸收,余下的氧气和减压器输出的氧气进入气囊通过口具吸入人体.与之前呼吸方式（指呼吸气流皆通过吸收剂）的自救器相比,具有呼吸阻力

小,无尘吸入,不呛人,吸气温度低,呼吸舒适等优点。

3、具有三种供氧方式(定量,自动,手动补给供氧),有效地了呼吸保护的安全可靠性。

4、先进的减压原理,具有体积小,重量轻,性能稳定等特点。

压缩氧气自救器工作原理

定量供氧：逆时针转动关手轮，高压氧气从氧气瓶流到减压器内，减压后自动输出1.2L/min的氧气进入气囊。

手动补气供氧：用手指按补气压板，氧气以60L/min进入气囊，手指离补气压板，供氧停止。

自动补气供氧：当呼吸系统为负压时，补气压板向内收缩，压迫补气杆供氧机构，氧气以60L/min进入气囊，当气囊迅速鼓起，补气压板离补气杆，补气停止。

压缩氧气自救器适用环境

1、供煤矿井下工作人员在发生火灾,瓦斯或瓦斯突出等自然灾害时,以及救护队员在呼吸器发生故障时,安全撤出灾区使用。

2、供化工部门在有有害气体逸出时使用。

3、供在采作时,天然气或性气体大量突出是使用。

4、供高层建筑,在发生火灾时楼内人员佩戴逃生或待救时使用。固位槽绕压缩氧自救器主体外壁一周呈闭合的环槽，固位槽左部槽腔中心连接有连接头，连接头内部设有磁块，磁块左侧抵接有滑动件，滑动件前后两壁均安装有魔术贴粘带，魔术贴粘带与固位槽活动绑接。

5、消防人员或其它部门在有有害气体或缺氧环境中使用及他救使用。

压缩氧气自救器主要性能

压缩氧气自救器防护时间：

使用时间为45分钟(中等劳动强度)

压缩氧自救器供氧方式：

定量供氧：>1.2L/min(升/分钟)

自动补给供氧：>60L/min(升/分钟)

手动补给供氧：>60L/min(升/分钟)

产品质量(包括CO₂吸收剂及氧气)：2.1kg

外形尺寸：227mmX177mmX96mm 氧气瓶：

容积：0.38L(升)

额定压力：20Mpa(200公斤)

储气量：>76L(升)

自动排气压力：150—300pa（帕）

安全阀门启压力：1Mpa

CO₂吸收剂应装量：530g

30分钟隔绝压缩氧自救器系带好外部腰带后，将压缩氧自救器与滑动件抵接，并使插块插接在连接头内腔，此时，对插块进行吸附，然后将连接板两侧安装的魔术贴粘带在固位槽腔中绑贴，使魔术贴粘带勒在固位槽腔中，达到对压缩氧自救器固定的目的，如果灾害现场障碍物较多，为了防止肩带被障碍物挂住。。30分钟隔绝压缩氧自救器压缩氧自救器填装清净剂的罐口，设置在下壳体底部容易导致盖受外力作用破损或漏气，口具组的口具挡片没有按照嘴唇内侧与牙齿外侧的形间隙形状制作，挡片两侧设置的牙齿垫仅分别能让口腔两侧的上下一对牙齿咬住，如果遇到该位置的牙齿是龋齿或因该位置的牙齿损坏，就严重影响了该口具含在嘴里的牢靠度，以及平行组合在一个平面上的呼气阀外形体积相对较大的问题，新设计了一种矿用压缩氧自救器。。