

压缩氧自救器参数zy45ZYX30压缩氧自救器

产品名称	压缩氧自救器参数zy45ZYX30压缩氧自救器
公司名称	济宁荣德机械设备有限公司
价格	50.00/台
规格参数	品牌:荣德 型号:ZYX 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

压缩氧自救器参数zy45ZYX30压缩氧自救器第一紧固孔平行设置,两个第二紧固孔平行设置,但是,同时带来的问题是压缩氧自救器外壳会进水,引起药品失效和口具被污染问题。压缩氧自救器参数zy45ZYX30压缩氧自救器求救信号发生器包括:供电电源模块、控制芯片、报警提示模块、开关机启动按键以及发生器唤醒按键,供电电源模块用于对控制芯片、报警提示模块供电,控制芯片与开关机启动按键以及发生器唤醒按键连接,用于接收指令,控制芯片输出管脚与报警提示模块连接,用于发送报警指令,清净罐下开口设在下壳体底部,用于将清净剂装入罐体。

压缩氧气自救器介绍

压缩氧自救器保护装置,能够有效保护自救器封条不会因为刮碰而产生歪斜和损坏,防止自救器意外打开,并能通过金属制(或硬质材料)圆环上的观察孔正常检查自救器中氧气瓶压力,这样可以有效保护自救器完好和正常使用。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业环境中发生有毒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。

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,可以防止各种有毒有害气体进入人体。
- 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,无粉尘吸入,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,手动捕给供氧),有效地提高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

呼吸装置由过滤罐、气囊和呼吸器组成,气囊和呼吸器位于过滤罐上方与过滤罐相通。定量供氧:逆时针转动开关手轮,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,手指离开补气压板,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,压迫补气杆打开供氧机构,氧气以60L/min进入气囊,当气囊迅速鼓起,补气压板离开补气杆,补气停止。

压缩氧气自救器适用环境

- 1、供煤矿井下作业人员在发生火灾,瓦斯爆炸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、供化工部门在有毒有害气体逸出时使用。
- 3、供在石油开采作业时,天然气或其他毒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。
- 5、消防人员或其它部门在有毒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

压缩氧自救器参数zy45ZYX30压缩氧自救器本体I与盖体对接设置，本体I上开设有限位槽，扳手的另一端与盖体旋转连接，扳手的第二端位于限位槽内,若停止使用本实用新型，可顺时针旋转旋柄，螺钉及阀锥体向右移动，堵塞开关体的送气小孔，氧气源被切断。压缩氧自救器参数zy45ZYX30压缩氧自救器接力式压缩氧自救器，包括两个气瓶组、呼吸袋、吸收器。