

ZH60化学氧气自救器

产品名称	ZH60化学氧气自救器
公司名称	济宁荣德机械设备有限公司
价格	20.00/台
规格参数	品牌:荣德 型号:ZH 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

ZH60化学氧气自救器为解决这一问题，就在这类自救器中设置了刚刚佩戴上自救器脱险逃生时就能释放出少量氧气的初期生氧装置,弹簧座一内还设有弹簧一,弹簧一的一端抵靠在弹簧座一内，弹簧一的另一端抵靠于一推块上端,推块的下端与顶针座之间设有个滚珠。ZH60化学氧气自救器弹性件的上端抵靠在的弹簧座一内，弹性件的另一端抵靠在推块上，推块均推动滚珠，使滚珠均能够受到较为均匀的作用力，当将拉杆从连接座内取出时，的滚珠同时往连接座的通孔内侧移动，使弹性件能够顺畅的推动顶针座的作用,使用人员可根据显示屏上的剩余时间的多少，安排自己的行动。

隔绝式化学氧自救器产品介绍

失效自检组件包括设置在外壳顶板上的检测盒，盒体上设置有压力传感器和显示屏，盒体内设有电池和电路板，电路板上焊接有微处理器、磁感应器和红外处理器，磁感应器、红外处理器和压力传感器都和微处理器连接，微处理器和显示屏连接，电池为各个器件和显示屏供电，隔绝式化学氧自救器是利用化学药剂生氧原理制成的个人呼吸防护装置，是在煤矿井下发生瓦斯爆炸、火灾、化工污染、隧道等产生有毒、有害气体、缺氧环境下，人员广泛使用的自救逃生用具产品作用:化学氧自救器是在矿用当井下发生灾难引起有毒有害气体污染和缺氧时，提供给下井人员清新的呼吸气体。

产品使用方法:

带上头戴,拔掉扣具塞，迅速启动氧烛。

将口具放入口中，口具片置于唇齿之间，牙齿咬紧牙垫，用鼻夹垫住鼻子，开始用口呼吸.均匀呼吸，快速撤离灾区。

期生氧启动装置采用氯酸盐氧烛，生氧速度快，安全可靠；采用KO₂片状生氧剂，生氧均匀充足，粉尘少，性能稳定，吸气温度低，呼吸阻力小；采用玻璃纤维复合阻尘垫，阻尘效果好；采用非均匀孔板结构，生氧均匀，CO₂吸收性能好；体积小，重量轻，佩戴舒适。

为保证导气室的空间，中间罐体的内壁上设有限位凸起

隔绝式化学氧自救器主要性能

A.防护时间：中等劳动强度 30分钟 静坐 120分钟

b.吸气中的氧气浓度： 21%

c.呼气中的二氧化碳浓度： 3%

d.吸气温度（ ） 60

e.通气阻力（pa）:196pa

f.产品重量：1900g

g.产品尺寸：166 × 158 × 83mm

ZH60化学氧气自救器吸气时，气囊中的气体重返生氧罐，生氧罐中原来储存的热量，经呼吸软管进入人体呼吸系统，这里在呼吸软管中放置了一个降温器，来解决散热问题，如果因某种原因加剧了呼吸量时，降温器来不及散掉多余的热量，那么这个热量就进入人体，对人体造成伤害。ZH60化学氧气自救器一旦自救器上下外壳之间的密封性不好，空气会进入到自救器外壳内腔，并通过呼吸软管与管塞之间的缝隙渗入呼气管体，并与生氧剂发生反应，从而导致自救器的失效,其中，呼吸软管上管口是人体呼吸气体的进出口，在非工作状态利用软塞塞住，防止空气进入，呼吸软管下管口设置有组合阀，组合阀包括一个呼气阀和一个吸气阀，呼吸软管一方面通过呼气阀与呼气管的上管口连接，通过呼气阀的导通，将呼出气体导入到呼气管，另一方面通过吸气阀与气囊内部直接导通，将气囊中的气体排出。