

60分钟矿用隔绝式化学氧自救器

产品名称	60分钟矿用隔绝式化学氧自救器
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

60分钟矿用隔绝式化学氧自救器但在开启时，由于拉动杠杆带动撞针并刺破膜片将氧气放出，通过设置杠杆开启使在开启的过程中容易卡住并且使其结构较为复杂，且由于出气口处装有膜片，当一次使用后，膜片被刺破，因此不能够达到多次使用，氧气瓶的出口内端螺纹连接有呈筒状的排气座，的排气座外端设有供的顶针穿过的排气口，的排气座的内端螺纹连接有呈筒状的弹簧座二，的弹簧座二内设有弹簧二，的弹簧二与的排气口之间设有钢珠，的弹簧二使的钢珠始终具有往上移动并将的排气口封堵的趋势。60分钟矿用隔绝式化学氧自救器通过散热组件与排气阀两者的配合，使本发明的自救器在使用中首先散热组件会散出一定热量，还会因排气带出的热量、CO及水气，降低生氧剂后期的反应速率，降低反应放热量。

隔绝式化学氧自救器产品介绍

电脉冲发生器下方至启动盒底部内侧设有密封层产品作用: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。

开关组件还包括设置在连接座内腔的顶针座，顶针座与连接座的通孔a之间设有密封圈,当开启氧气瓶时，当的顶杆座往下移动，并使顶针顶压钢珠并克服钢珠所受到的弹簧二的弹力使钢珠往下移动，此时排

气口打开，从而达到开启氧气瓶的目的

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

60分钟矿用隔绝式化学氧自救器在使用时，将化学氧自救器的口罩放到口鼻处，通过打开化学氧自救器启动装置释放出的氧气供使用者吸入，使用者呼出的二氧化碳进入到生氧药罐，使生氧药罐内的化学物质与使用者呼出的二氧化碳并产生化学反应生成氧气，供使用者呼吸。针对现有化学氧自救器初期生氧器存在的缺陷，本实用新型的目的在于提供一种化学氧自救器初期生氧器，初期生氧器采用电脉冲启动，启动过程无响声、不产生明火，能够满足煤矿安全使用的要求。60分钟矿用隔绝式化学氧自救器通过弹性橡胶的作用，使滚珠始终具有往下移动的趋势，采用弹性橡胶作为弹性件，具有结构简单且能够使滚珠均匀受到弹力作用的优点，排气阀包括阀体和阀芯，阀体将生氧药罐与大气连通，阀芯设置在阀体内，阀芯的一端进行阀体的封堵，阀芯的另一端与气囊连接。