

# ZH60化学氧煤矿用自救器

产品名称	ZH60化学氧煤矿用自救器
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化学氧煤矿用自救器同时，生氧药罐底部与中间罐体底部之间设有药品顶紧组件，具体为两个弹簧。ZH60化学氧煤矿用自救器同时，通过支撑分流导热板将反应生成的热量快速传导到生氧罐外壁散热，降低罐内温度，防止内部温度过高引起反应药剂结块造成的呼气阻力增加,提高了化学氧自救器的可靠使用，失效自检功能自救器，在目前国内和国外还没有见过，自检功能的实现是一个创新，它每日都对化学氧的气密性进行检测，而将检测结果通过显示屏通知使用者。

### 隔绝式化学氧自救器产品介绍

呼出气体经过与生氧剂反应生成的氧气，透过上层过滤隔板进入出气缓冲层，再通过呼气管与生氧罐罐口之间的空隙进入气囊，氧气流压迫并打开吸气阀后从呼吸软管排出，供人体吸入使用产品作用: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KO<sub>2</sub>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，CO<sub>2</sub>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

### 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化学氧煤矿用自救器机械撞击启动式初期生氧器采用撞针撞击启动的方式，通过机械撞针撞击打火帽来启动，启动过程中响声大、容易出现明火等问题。ZH60化学氧煤矿用自救器初期生氧器在使用过程中不产生高压气体，不存在导致爆裂或爆炸的危险，连接座的中部具有通孔a，通孔a的上端具有沿通孔a外侧倾斜的环形斜面al，在弹簧一弹力的作用下使滚珠抵靠在环形斜面al上，当拉杆与顶针座脱离时滚珠均能进入到通孔a内并推动顶针座向下移动并开启氧气瓶I。