



斯达集团
Asttar Group

ASTTAR
斯 达 防 爆

专业铸就品质 创新引领未来
www.asttar.com

Autorescatadores y Lamparas mineras presentación de

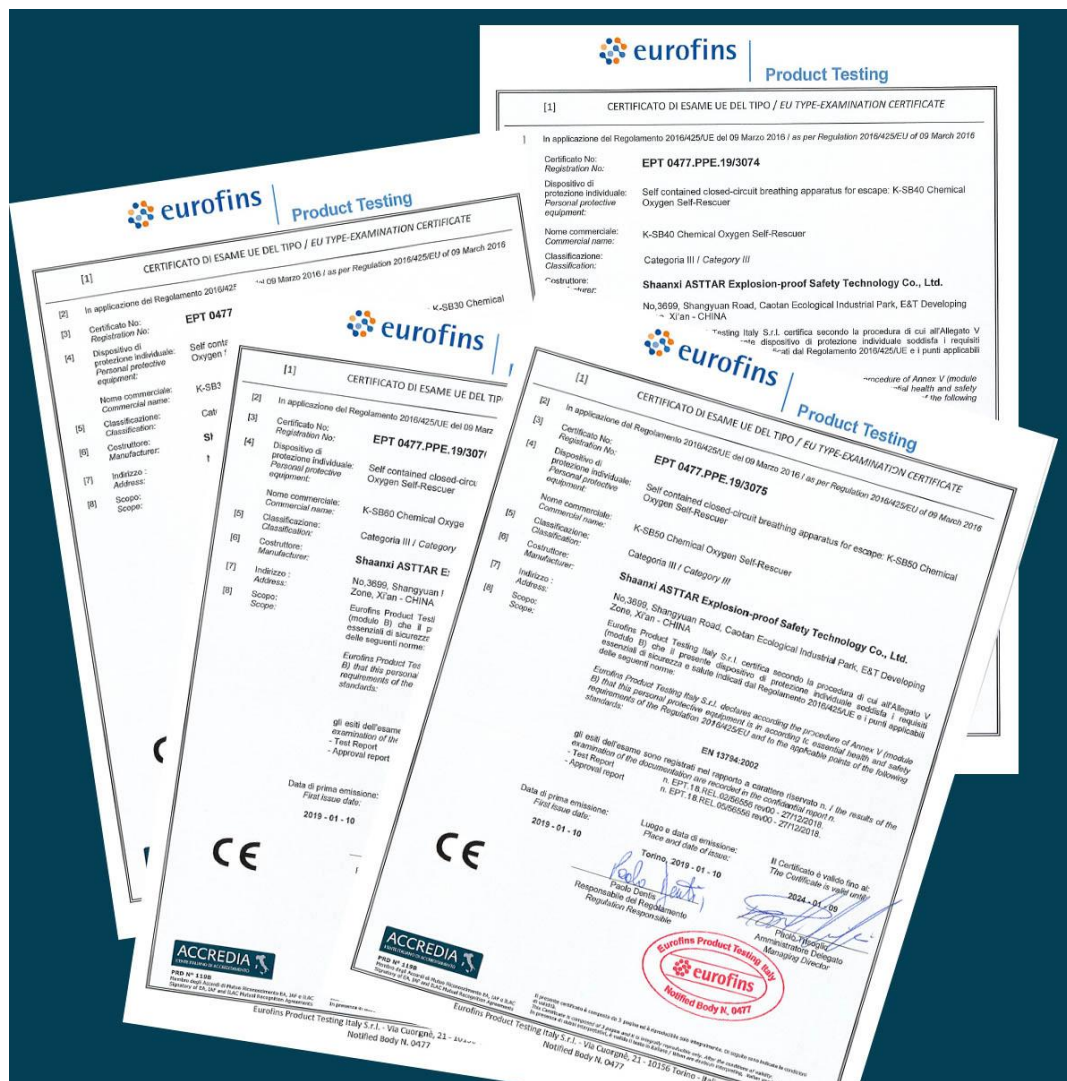
Shaanxi ASTTAR Explosion-proof Safety Technology Co., Ltd.



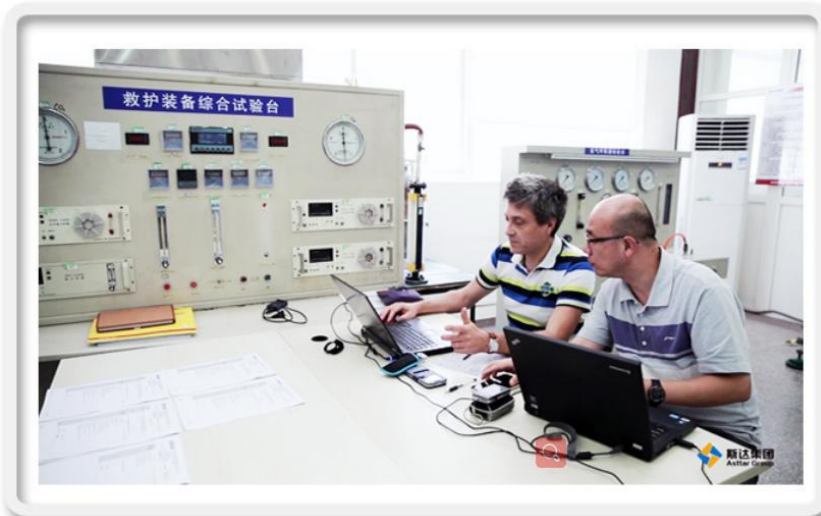
Somos fabricantes chinos de autorrescatadores y lamparas mineras



Somos la única compañía en China cuyos auto rescatadores tienen certificados CE.



Tenemos un laboratorio autorizado en dispositivos respiratorios para la directiva de equipo de protección personal por el organismo notificado Eurofins.



autorrescatador químico de oxígeno

Solicitud

El autorescatador químico de oxígeno suministra al usuario oxígeno que se genera a partir de un químico (KO_2). En un circuito cerrado, el aire de exhalación del usuario se regenera y se enriquece con oxígeno. El dióxido de carbono y la humedad del aire de exhalación reaccionan con el químico, por lo que se elimina el dióxido de carbono y se genera oxígeno.

Son un dispositivo de protección respiratoria para el auto rescate que funciona independientemente de la atmósfera ambiental, protege al usuario durante los estallidos de gas, incendios y después de explosiones contra gases tóxicos y deficiencia de oxígeno mientras escapa o espera el rescate.

Características

Las gafas antivaho protegen al usuario contra el polvo y los vapores irritantes producidos en caso de emergencia.

Indicador de humedad para verificar y determinar el buen estado del equipo.

Antiestático y resistente a los golpes.

La cubierta metálica protege el fondo del autorrescatador.

Sistema ergonómico con cintura, con hebillas de acero inoxidable, mediante cinturón para regular según lo desee el usuario.



Parámetros técnicos para el autorrescatador químico de oxígeno K-SB30/50/60

Artículo		Especificación		
Modelo		K-SB30	K-SB50	K-SB60
Duración protectora de caminar a velocidad moderada		≥30 minutos	≥50 minutos	≥60 minutos
Duración protectora en reposo		≥90 minutos	≥150 minutos	≥180 minutos
Temperatura de inhalación		≤50°C		
Temperatura superficial máxima durante el uso		200 °C		
Tamaño (L × W × H)		(202 × 119 × 191)mm	(202 × 119 × 206)mm	(202 × 119 × 221)mm
Peso (kg)		2.2	2.4	2.6
Vida efectiva	En llevar	5 años	5 años	5 años
	En almacen	10 años	10 años	10 años



Cómo usar los auto-rescatadores químicos de oxígeno



Parámetros técnicos para minería filtro auto-rescatador

Aplicación

Este producto es un personal auto- socorrista para sistema de respiración mediante la conversión del monóxido de carbono inofensivo a dióxido de carbono con la ayuda de la acelerante bajo temperatura normal. Para la protección personal y fines que huyen, it es aplicable para el medio ambiente donde la concentración de oxígeno es de no menos de 18% y monóxido de carbono no más de 1.5%.

Artículo		Pliego de condiciones	
La duración de protección nominal		60min	
Resistencia a la respiración	Velocidad de flujo de gas de prueba	30L/min	85 L/min
	Resistencia a la exhalación resistencia a la inhalación	98Pa 275 Pa	340 Pa 880 Pa
Temperatura de la inhalación		$\leq 60^{\circ}\text{C}$ (concentración de monóxido de carbono $\leq 1\%$)	
Dimensiones		73×94×143mm	
Peso		1kg	
Validez	Llevar en	Años 3	
	En el almacenamie nto	Años 5	



Cómo usar filtro auto rescatadores



KL1.2Ex, KL6Ex Atex certificada LED Lámpara Mineras

Especificación principal

Artículo			KL1.2Ex	KL6Ex
De la batería de estilo			Ión de litio	
La capacidad nominal			1.4Ah	6Ah
Tensión nominal			3.7V	
Tiempo de iluminación			≥11h	≥15h
Principal fuente de luz	Corriente de trabajo		0.12A	0.28 A
	Luminancia máxima (1m aparte de la lámpara)	Cuando comienza la iluminación	>3500lx	>7000lx
		Después de la iluminación para 11h	>2500x	>6000lx
		Sub-luz actual	0.06A	
La longitud de la vida			2 años	
Voltaje de carga			(6-8)V	
Tiempo de carga			≤8h	≤10h
Protección contra explosiones			Ex ia I Ma	
Grado de protección			IP65	IP65
Dimensiones de caja de la batería			Ø67x82x73 mm	Portalámparas: Ø71x75 mm, Caja de la batería: (120x130x105)mm
De peso			0.2kg	0.63kg



**REPRESENTANTE EN:
PERÚ, BOLIVIA, COLOMBIA Y ECUADOR**



VMR PERU S.A.C.

Av. Húsares de Junin N° 1123
Jesus María, lima, Perú
Cod. Postal: Lima 15072

Teléfonos: (511) 265-0325
9321 88744 / 9474 86683
victor.mercado@vmrperu.com