FICHA TÉCNICA

FILTRO ERGONIC
F500M ABEK1

DESCRIPCIÓN

El filtro ERGONIC F500M ABEKl es un filtro multigas que protege al usuario de vapores orgánicos (VO), dicloro (Cl2), ácido sulfúrico (H2S), cianuro de hidrógeno (HCN), dióxido de azufre (SO2), GA y amoníaco (NH3). Es compatible con los respiradores ERGONIC de media cara 100 y 200S, y de cara completa 1000S.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Gases y vapores orgánicos (disolventes, hidrocarburos con punto de ebullición superior a 65°C).
- Gases y vapores inorgánicos (excepto monóxido de carbono).
- Gases y vapores ácidos (Dióxido de azufre y cloruro de hidrógeno).
- Amoníaco y algunos derivados orgánicos.
- Su diseño permite un flujo de aire uniforme a través del carbón activado, prolongando su vida útil.
- Conexión tipo bayoneta que permite tener un mayor campo visual al usuario, al estar a un extremo del filtro.
- Los filtros deben ser utilizados en pares, y van en bolsas selladas, con vida útil de 5 años desde su fabricación.
- La vida útil del filtro está determinada de acuerdo con los siguientes factores como, el uso, almacenamiento, exposición y cuidado.

ALMACENAMIENTO

Conserve el respirador en una bolsa sellada en un área limpia, seca y no contaminada.

REFERENCIA

CÓD: 503235 - FILTRO ERGONIC F500M ABEK1 MULTIGAS PAR

INFORMACIÓN

- Empaque: Bolsa 1 par
- Caja máster: 30 pares

Dimensiones (cm)/ *Dimensions (cm)*	Largo/ *Lenght*	Ancho/ *Width*	Alto/ *Height*	Peso (kg.)/ *Weight (kg.)*
Producto / *Product*	11	8,5	3,3	0,2
Caja máster / *Master box*	53	24	23	7,1

CERTIFICACIONES

PRODUCTO CERTIFICADO

- EN14387:2004+A1:2008
- EU 2016/425

CE 0082

Postulado en el ISP

RESTRICCIONES

Los respiradores no suministran oxígeno y no deben utilizarse en atmósferas que contengan menos del 19,5% de oxígeno. Utilice en áreas ventiladas. No utilice en atmósferas explosivas. No utilice para concentraciones de contaminantes que sean inmediatamente peligrosas para la vida o la salud (IDLH), se desconozcan o cuando la concentración exceda 10 veces el límite de exposición permisible (PEL) en el modo de purificación de aire, 50 veces el PEL en el modo de suministro de aire o según especificaciones Estándares de OSHA o regulaciones gubernamentales aplicables, lo que sea menor. Si siente algún malestar físico (dificultad para respirar, mareos, náuseas) debe retirarse del área contaminada. No altere, modifique o dañe estos filtros. Reemplace el respirador o filtros si se encuentran dañados, no se obtiene un ajuste apropiado, si percibe un olor o sabor extraño, si percibe irritación o si se le dificulta la respiración. No usar con barba o vello facial que evite el buen sello entre el rostro y la superficie del respirador.

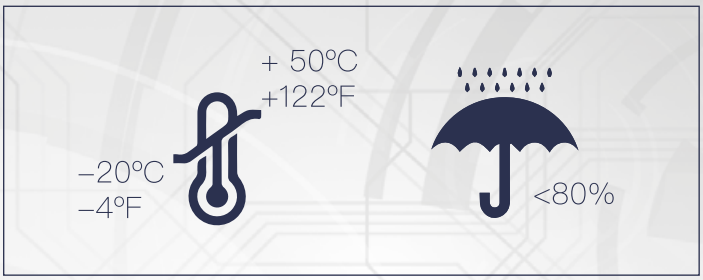
APLICACIÓNES

Combinado siempre con un respirador, pueden ser utilizados en: agricultura, laboratorios, elaboración de químicos, farmacéutica, petroquímica, operaciones de soldadura, operaciones de pintura, industria del acero, industria del vidrio, agroquímicos, minería, industria alimenticia, industria del acero, fundición, industria del papel, trabajos en madera, imprenta, minería, textiles, cemento, fibra de vidrio, carbón, refinería de petróleo, adhesivos, construcción, automotriz, industria del transporte, salud, trabajos con metales primarios y procesados.

FICHA TÉCNICA

ADVERTENCIAS

Estos cartuchos ayudan a proteger contra ciertos contaminantes del aire. Antes de usarlo, lea, entienda y cumpla todas las instrucciones incluidas en el manual que se incluye con todas las caretas protectoras del respirador. No hacerlo podría resultar en lesiones graves o incluso la muerte.
Los filtros se deben almacenar en un ambiente limpio, libre de contaminantes y de temperatura o humedad externa.



GARANTÍA

Todas las propiedades físicas y recomendaciones del elemento están basadas en pruebas que se consideran representativas y/o bajo normatividad vigente del mismo VICSA STEELPRO COLOMBIA SAS informa que no ofrece garantía por uso de este elemento en un periodo de tiempo determinado, teniendo en cuenta que el usuario final es directamente responsable de la aplicación y utilización del mismo, por lo cual VICSA STEELPRO COLOMBIA SAS no se hará responsable por lesiones o daños directos e indirectos generados como consecuencia de la inadecuada asignación, inadecuado almacenamiento o mantenimiento, negligencia y/o uso indebido del elemento.
Informamos que en caso de presentarse fallas en nuestro producto por defectos de fabricación y/o ensamble durante los tres (3) primeros meses de facturado el elemento, VICSA STEELPRO COLOMBIA SAS asumirá responsabilidad de aceptar devolución y/o reemplazar la cantidad objeto de la reclamación; una vez sea revisado y concluido el proceso de determinación de Defectos de Calidad interno.
La presente garantía aplica para toda la Línea de productos Marca STEELPRO SAFETY, exceptuando material y componentes de nuestra Línea de Alturas.

RECOMENDACIONES DE DISPOSICION FINAL

VICSA STEELPRO Colombia se permite indicar que el ciclo de fabricación de sus productos incluyendo materias primas, fabricación, almacenamiento y transporte cuenta con materiales de calidad, no reciclados y no peligrosos.
Que de acuerdo a la aplicación en la protección a los usuarios en el Sector Industrial, Hospitalario, Eléctrico, Hidrocarburos y demás, recomendamos a los empleadores y usuarios realizar la respectiva selección, clasificación y disposición final de acuerdo a su Obligación contenida en los Artículos 10, 11, 23 del Decreto 4741 de 2015 y demás aplicables de acuerdo a Normatividad Colombiana vigente.

ACCESORIOS/ *ACCESORIES*

	Nombre producto/ Product name	**SKU**
	Adaptador 411AF/ *411AF adapter*	503227
	Retenedor 421RP/ *421RP retainer*	503263
	Pre filtro PF420 P2 R D/ *PF420 P2 R D pre-filter*	503233
	Pre filtro PF410C P3 R/ *PF410C P3 R pre-filter*	503230
	Filtro F400C P3 R/ *F400C P3 R filter*	503229
	Filtro F400R P3 R/ *F400R P3 R filter*	503234