

## FILTRO ERGONIC F500MP3 ABEK1 P3 RD

### ERGONIC F500MP3 ABEK1 P3 RD FILTER

SKU: 2519010820829



#### INFORMACIÓN

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

#### INFORMATION

- Packing: Bag 1 pair
- Master box: 30 pairs

Dimensiones (cm)/ Dimensions (cm)	Largo/ Length	Ancho/ Width	Alto/ Height	Peso (kg)/ Weight (kg.)
Producto / Product	11	8,5	4,3	0,26
Caja máster / Master box	62	24	27	8

#### CERTIFICACIONES/ APPROVALS

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



#### DESCRIPCIÓN

El filtro ERGONIC F500MP3 ABEK1 P3 RD es un filtro mixto (multigas y partículas) que protege al usuario de vapores orgánicos (VO), dicloro (Cl<sub>2</sub>), ácido sulfúrico (H<sub>2</sub>S), cianuro de hidrógeno (HCN), dióxido de azufre (SO<sub>2</sub>), gases ácidos (GA) y amoníaco (NH<sub>3</sub>), además de proteger contra partículas. P3 corresponde a protección contra aerosoles sólidos y/o líquidos indicados como tóxicos. Es compatible con los respiradores ERGONIC de medio rostro 100 y 200S, y de rostro completo 1000S.

#### DESCRIPTION

The ERGONIC F500MP3 ABEK1 P3 RD filter is a mixed filter (multigas and particles) that protects the user from organic vapors (VO), dichlor (Cl<sub>2</sub>), sulfuric acid (H<sub>2</sub>S), hydrogen cyanide (HCN), sulfur dioxide (SO<sub>2</sub>), acid gases (GA) and ammonia (NH<sub>3</sub>), in addition to protecting against particles. P3 corresponds to protection against solid and/or liquid aerosols indicated as toxic. It is compatible with the ERGONIC 100 and 200S half-facepiece respirators, and the 1000S full-facepiece.

#### CARACTERÍSTICAS

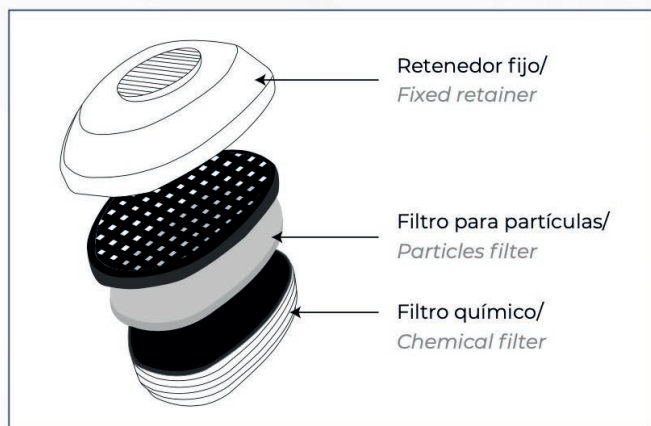
- A** Gases y vapores orgánicos (disolventes, hidrocarburos con punto de ebullición superior a 65°C)
- B** Gases y vapores inorgánicos (excepto monóxido de carbono)
- E** Gases y vapores ácidos (Dióxido de azufre y cloruro de hidrógeno)
- K** Amoníaco y algunos derivados orgánicos
- P3** Partículas: filtra al menos el 99,95% de los contaminantes del aire

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.

#### CHARACTERISTICS

- A** Gases and vapors orgánicos (disolventes, hidrocarburos con punto de ebullición superior a 65°C)
- B** Inorganic gases and vapors (except carbon monoxide)
- E** Acid gases and vapors (sulfur dioxide and hydrogen chloride)
- K** Ammonia and some organic derivatives
- P3** Particles: filters at least 99.95% of air pollutants

Its design allows a uniform air flow through the activated carbon, prolonging its useful life. Bayonet-type connection that allows the user to have a greater field of vision, as it is at one end of the filter. The filters must be used in pairs, and are in sealed bags, with a shelf life of 5 years from manufacture. The useful life of the filter is determined according to the following factors such as use, storage, exposure and care.



**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.

**APLICACIÓN**

Combinado siempre con un respirador, pueden ser utilizados en soldadura, pintado, industria del acero, farmacéutica, agroquímicos, fumigación, fundición, industria del papel, pesticidas, trabajos en madera, imprenta, agricultura, tabaco, minería, procesamiento de aluminio, textiles, vidrio, industria agroquímica, laboratorios, cemento, fibra de vidrio, carbón, refinería de petróleo, electrólisis, embalsamado, abrillantado, adhesivos, construcción, automotriz, proceso de alimentos, industria del transporte, construcción de yates/barcos, salud, fabricación de muebles, trabajos con metales primarios y procesados.

**RESTRICTIONS**

*Respirators do not supply oxygen and should not be used in atmospheres containing less than 19.5% oxygen. Use in ventilated areas. Do not use in explosive atmospheres. Do not use for contaminant concentrations that are immediately dangerous to life or health (IDLH), unknown, or when the concentration exceeds 10 times the permissible exposure limit (PEL) in air-purifying mode, 50 times the PEL in air-purifying mode. the mode of air supply or as specified by OSHA Standards or applicable government regulations, whichever is less. If you feel any physical discomfort (difficulty breathing, dizziness, nausea) you should leave the contaminated area. Do not alter, modify or damage these filters. Replace the respirator or filters if they are damaged, a proper fit is not obtained, if you notice a strange odor or taste, if you notice irritation, or if you have difficulty breathing. Do not use with beards or facial hair that prevents a good seal between the face and the surface of the respirator.*

**USES**

*Always combined with a respirator, they can be used in welding, painting, steel industry, pharmaceuticals, agrochemicals, fumigation, foundry, paper industry, pesticides, woodworking, printing, agriculture, tobacco, mining, aluminum processing, textiles, glass, agrochemical industry, laboratories, cement, fiberglass, coal, oil refining, electrolysis, embalming, polishing, adhesives, construction, automotive, food processing, transportation industry, yacht/boat building, healthcare, furniture manufacturing, working with primary and processed metals.*

**GARANTÍA**

Steelpro y el distribuidor no se harán responsables de ninguna pérdida, accidente, daño directo o indirecto que se derive del uso incorrecto de este producto. Antes de utilizar el producto, asegúrese de que es apropiado para las labores pretendidas.

**ADVERTENCIAS**

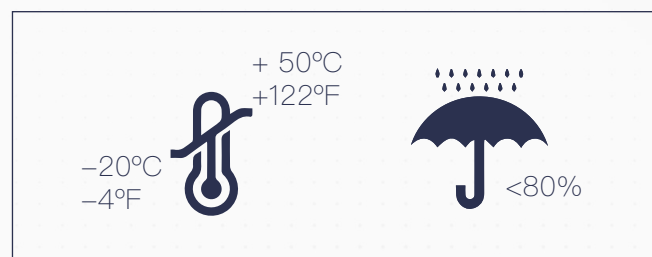
Antes de utilizar los filtros y respiradores, deberá leer y comprender las instrucciones de uso suministradas en el interior del envase. Los filtros se deben almacenar en un ambiente limpio, libre de contaminantes y de temperatura o humedad externa.

**WARRANTY**

*Steelpro and the distributor will not be responsible for any loss, accident, direct or indirect damage resulting from the misuse of this product. Before using the product, make sure that it is proper for the intended tasks.*

**WARNINGS**

*Before using filters and respirators, you must read and understand the instructions for use provided inside the package. Filters must be stored in a clean environment, free of contaminants and external temperature or humidity.*

**LÍNEA DE ASISTENCIA TÉCNICA**

Para asistencia técnica puede llamar al (+56 2) 2307 3200 o escribirnos directamente a [asistencia@steelprosafety.com](mailto:asistencia@steelprosafety.com).

**TECHNICAL ASSISTANCE LINE**

*For technical assistance you can call (+56 2) 2307 3200 or write directly to [asistencia@steelprosafety.com](mailto:asistencia@steelprosafety.com).*