

FILTRO ATX VAPORES ORGÁNICOS, GASES ÁCIDOS Y PARTÍCULAS A1E1P3R

VO/GA3500

Cód. 04-04-016

Los filtros ATX VO/GA3500 están fabricados para ser utilizados con los respiradores:

- Respirador ½ Rostro ATX 100 TPR
- Respirador ½ Rostro ATX 150 Silicona
- Respirador ½ Rostro ATX 500 Silicona Clip-Sonic
- Respirador Rostro Completo ATX 1500 Silicona

ATX
ACTIVE[®]



DESCRIPCIÓN

- El diseño de los filtros químicos presenta una forma similar a una gota: base inferior semi plana y más estrecha, y parte superior redondeada y de mayor tamaño. Esta forma permite una mejor adaptación al uso con máscaras de soldar, caretas, visores y otros elementos de protección facial. Además, mejora el campo visual, especialmente en máscaras de rostro completo, siendo ideal para aplicaciones como trabajos de soldadura y exposición a humos metálicos.

APLICACIONES

- El filtro puede utilizarse en concentraciones de hasta 10 veces el Límite Permissible Ponderado (LPP) con respiradores de medio rostro, o hasta 50 veces el LPP con respiradores de rostro completo.
- Ofrece protección contra vapores orgánicos, anhídrido sulfuroso (SO₂), gases ácidos y partículas reutilizables.
- Recomendado para entornos con presencia de humos metálicos y trabajos de soldadura.

CERTIFICACIONES

- Estándar y especificaciones según EN 14387:2004 + A1:2008, conforme a lo dispuesto en el Reglamento 2016/425
- Certificado N.º: CE-PC-221110-227-05-9A

PRESENTACIÓN

- Etiqueta café, amarilla y blanca (Norma Europea) – Filtro A1E1P3 R
- Unidad de venta: par (envase sellado)
- Caja: 20 pares

ADVERTENCIAS

- Lea y comprenda las instrucciones de uso contenidas en el interior del envase.
- Los filtros deben almacenarse en un ambiente libre de contaminantes, a temperatura y humedad normales.
- Las garantías no cubren pérdidas, accidentes ni daños directos o indirectos derivados del uso incorrecto de este producto.
- Antes de utilizarlo, asegúrese de que la protección sea adecuada para las labores que va a realizar.

 **ALTA EFICIENCIA**

 **LARGA VIDA ÚTIL**



EPP 2890



TIPOS DE FILTROS PARA RESPIRADORES MEDIO ROSTRO Y ROSTRO COMPLETO

TIPOS DE FILTROS Y CATEGORÍAS



FILTROS DE PARTÍCULAS

Protegen únicamente contra partículas, como polvo, humos, aerosoles, moho, bacterias, vapores y otros contaminantes en suspensión.



FILTRO DE GASES Y VAPORES

Protegen únicamente contra gases y vapores. Existen distintos tipos de filtros específicos para cada tipo de gas o vapor.



FILTROS COMBINADOS

Protegen contra partículas y gases. Se utilizan diferentes combinaciones de filtros para gases, vapores y partículas, según el tipo de contaminante presente en el aire.

COLOR	TIPO DE FILTROS	APLICACIONES Y PARTICULARIDADES
Café	AX	Gases y vapores de compuestos orgánicos con un punto de ebullición menor o igual a 65 °C - Pueden usarse sólo como se suministran de fábrica. - Está prohibido su uso y reutilización contra compuestos gaseosos. - Pueden utilizarse una sola vez y deben desecharse después de su uso.
Café	A	Gases y vapores de compuestos orgánicos con un punto de ebullición mayor a 65 °C.
Gris	B	Gases y vapores inorgánicos como cloro, ácido sulfhídrico y ácido cianhídrico. (Gases ácidos)
Amarillo	E	Dióxido de azufre o ácido clorhídrico (Gases inorgánicos).
Verde	K	Amoniaco y derivados orgánicos del Amoniaco.
Blanco	P	Partículas sólidas y líquidas.

CLASE DE ABSORCIÓN DE LOS FILTROS PARA GASES Y VAPORES		
CLASE 1	Baja capacidad	Filtro de baja capacidad. (Concentración del contaminante > a 0'1 % o 1000 ppm)
CLASE 2	Capacidad media	Filtro de media capacidad. (Concentración del contaminante > a 0'5% o 5000 ppm)
CLASE 3	Alta capacidad	Filtro de alta capacidad. (Concentración del contaminante > a 1 % o 10000 ppm)
ppm		Concentración en partes por millón.