



Campo de uso*



INDUSTRIA QUÍMICA

INDUSTRIA PESADA

INDUSTRIA LIGERA

CONSTRUCCIÓN

AGRICULTURA

Características técnicas

Máscara completa.

Material: policarbonato.

Sello facial de silicona impermeable.

Tratamiento: anti vaho y anti rayaduras.

Arnés de sujeción (en la cabeza y detrás de la nuca), con 4 bridas ajustables.

Diseñado para adaptar dos filtros (no incluidos).

Con válvula de exhalación MAXIFLOW.

Se entrega en una bolsa.

Color: negro y azul.

Tallas: M hasta L.

Peso: 440 g.

Acondicionamiento: cartón de 4 piezas.

Embalaje: paquete individual.

Ventajas

- > **Estructura refrozada** (policarbonato negro y borde más grueso).
- > **Ligero, compacto & cómodo** (distribución del peso, filtros laterales y sello facial de silicona suave).
- > **Válvula de exhalación MAXI FLOW** (reduce la temperatura, la humedad y el contenido de CO₂).
- > **Ajuste rápido y sencillo** (4 correas ajustables).
- > **Sustitución de filtros simple** (ajuste de bayoneta).
- > **Muchos filtros compatibles.**



Certificación

El producto se cumple con el **Reglamento (UE) 2016/425** relativo a los Equipos de Protección Individual (EPIs). **Categoría III.**
Expedido por **APAVE Sudeurope SAS**, organismo notificado n°0082.

EN 136 : 1998



CE 0082

Descargue la declaración EU de conformidad en <https://docs.singer.fr>

NORMAS

EN 136	Equipos de protección respiratoria: máscaras completas.
EN 140	Equipos de protección respiratoria: medias máscaras y cuartos de máscaras.
EN 143	Equipos de protección respiratoria: filtros contra partículas.
EN 14387	Equipos de protección respiratoria: filtros contra gases y filtros mixtos.
EN 149	Equipos de protección respiratoria: media-máscara filtrante contra partículas.

EN 14387 - TIPO DE FILTRO

A (marrón)	Contra gases y vapores orgánicos con punto de ebullición superior a 65°C.
B (gris)	Contra ciertos gases y vapores inorgánicos (excluyendo el monóxido de carbono).
E (amarillo)	Contra el dióxido de azufre y otros gases y vapores ácidos.
K (verde)	Contra amoníaco y derivados orgánicos del amoníaco.

EN 143 - CLASE DEL FILTRO

P1	Pequeña capacidad
P2	Media capacidad
P3	Gran capacidad

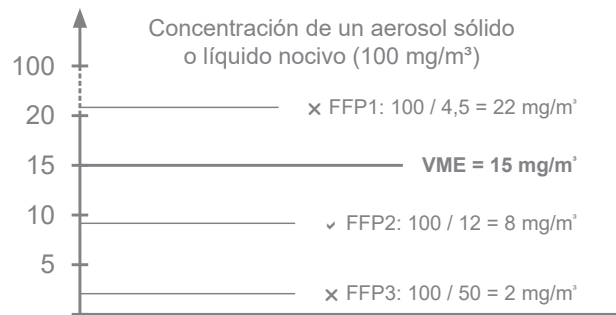
Las clases se enumeran según el tipo de medio ambiente

EN 149 - DURACIÓN DE USO

NR	Solo uso
R	Reutilizables (más de un día de trabajo)
D	Mejora la capacidad respiratoria y la vida útil (prueba de obstrucción del polvo de dolomita). Bajo aumento de la resistencia respiratoria cuando el filtro está cargado de partículas.

EN 149 - CAMPO DE USO

FFP1	Contra aerosoles sólidos y líquidos no tóxicos. Concentración: debe ser inferior a 4,5 x MAC o 4 x FPA.
FFP2	Contra aerosoles sólidos y líquidos no tóxicos y de toxicidad media-baja. Concentración: debe ser inferior a 12 x MAC o 10 x FPA.
FFP3	Contra aerosoles sólidos y líquidos no tóxicos, desde toxicidad baja hasta alta. Concentración: debe ser inferior a 50 x MAC o 20 x FPA.



En este ejemplo, la máscara FFP2 es la más adecuada. FFP1 no trae protección suficiente mientras que el FFP3 sobreprotege al usuario.

MAC = Concentración Máxima Admisible.

Este es el valor límite de un gas o de un polvo (expresado en ppm o mg/m³) al cual un individuo puede ser expuesto durante un día laborable (8h / día) durante toda su vida profesional, sin riesgo para su salud.

FPA = Factor de Protección Asignado.

