

FFP3 NR D

Con válvula de espiración

- ✓ sin clip nasal metálico
- ✓ Sin grapa
- ✓ Sin látex



Uso (*)

FFP3: Protegen contra aerosoles sólidos y líquidos (como neblinas de aceite) no tóxicos, de toxicidad media-baja y de alta toxicidad, cuya concentración sea inferior a 50 x VLA/MAC/OEL/TLV.

Su factor de protección asignado (FPA) es 20. Protegen por ejemplo contra la lana de vidrio, la lana de roca, contra el plomo, el cromo, la madera blanda, los humos metálicos, las bacterias (Legionella)... Se utiliza en la industria, la construcción, los sectores de la madera, la metalurgia, la salud ...

NOTA: VLA = Valor Límite Ambiental. MAC = Concentración Máxima Admisible. OEL = Límite de Exposición Ocupacional. TLV = Valor Límite Umbral. FPA = Factor de Protección Asignado.

Características técnicas

- ✓ **Descripción :** media-mascarilla respiratoria filtrante contra las partículas sólidas y líquidas. Tipo cónico. Pre-formado. Sin clip. Uso único. No re-utilizable. Elástico de cierre. Almohadilla nasal interior en espuma muy confortable. Con válvula de espiración
- ✓ **Materia :** no tejido polipropileno.
- ✓ **Color :** blanco.
- ✓ **Clasificación :** FFP3 NR D.
- ✓ **Durabilidad :** si se conserva según condiciones de almacenamiento, hasta 5 años a partir de la fecha de fabricación
- ✓ **Envase :** - caja de 12 cajitas.
- cajita de 10 unidades. 

Saber más: www.singer.fr



Ventajas

La calidad y la garantía de una fabricación certificada **ISO9001** y **ISO14001**.

Con nuevo diseño de válvula de espiración: facilita la respiración del usuario.

¡Sin látex, sin clip nasal metálico! Sin grapa; permite evitar las irritaciones de la piel.

Sistema patentado de ajuste de la goma. La longitud de la goma se ajusta muy fácilmente y permite dejar colgando la máscara alrededor del cuello cuando no se utiliza.

La forma única de la máscara, preformada, permite no utilizar el clip nasal metálico: este procedimiento aporta aún mayor confort y fiabilidad (estanqueidad). Tacto confortable: la capa interior de la máscara, en polipropileno y la goma de mantenimiento sin látex (tejido de alta densidad sin látex) le aporta un tacto único y confortable.

Conforme a la prueba opcional de obstrucción con dolomita (símbolo «D»).



Conformidad

Este producto ha sido probado según la norma europea **EN149: 2001 + A1 : 2009**.

Media mascarilla filtrante contra las partículas. Requisitos, pruebas, marcaje.

Es conforme con la Directiva Europea **89/686/CEE** relativa a los Equipos de Protección Individual (EPIs). Cat III.

Certificado de Examen CE de tipo entregado por BSI, organismo notificado **n°0086**.

CE0086

| EN149: requisitos | FFP1 | FFP2 | FFP3 |
|--|------------|------------|------------|
| Fuga total hacia el interior | < 22 % | < 8 % | < 2 % |
| Penetración del filtro (cloruro de sodio o aceite de parafina) | < 20 % | < 6 % | < 1 % |
| Resistencia a la respiración: | | | |
| - al inhalación (30 l/min) | < 0,6 mbar | < 0,7 mbar | < 1,0 mbar |
| - al inhalación (95 l/min) | < 2,1 mbar | < 2,4 mbar | < 3,0 mbar |
| - al exhalación (160 l/min) | < 3,0 mbar | < 3,0 mbar | < 3,0 mbar |



Su colaborador **Prosur®**

