

Ficha técnica - Respiradores de un solo uso

Serie Premium HONEYWELL 5321 XL FFP3 NR D

REF.: 1005126



Descripción

Media mascarilla FFP3 no reutilizable, moldeada y con filtro, perteneciente a la serie **Premium**, diseñada para proporcionar un ajuste y una comodidad excepcionales.

Aprovecha la tecnología de sellado suave Willtech™; diseño ergonómico para obtener un alto nivel de comodidad y para que se ajuste mejor. Ideal para entornos muy exigentes.

Ventajas

- Carcasa semi rígida: la forma se conserva incluso en entornos húmedos y de cargas pesadas
- Sellado Willtech™ para toda la cara, ultra suave e hipoalergénico, con propiedades absorbentes para proporcionar una comodidad y un ajuste excepcionales
- Puente para la nariz pre-moldeado y de color, que ajusta perfectamente la mascarilla e identifica inmediatamente su nivel de protección
- Gran volumen interno para comunicarse y respirar con facilidad
- Válvula protegida de exhalación de diseño exclusivo para mejorar la protección y respirar con más comodidad
- Dos correas ajustables para colocar la mascarilla con facilidad y eficacia
- Respirador ligero (26g) para reducir la fatiga de los usuarios
- No contiene látex, silicona ni PVC. No presenta restricciones relativas a aplicaciones ni alergias. Respetuoso con el medio ambiente

Ejemplos de aplicaciones

- · Agricultura y horticultura
- Fabricación de automóviles y piezas
- Baterías (production & maintenance)
- Construcción y edificación
- Alimentación
- Fundición
- **Industrias**
- · Hierro y acero
- Aplicaciones médicas y farmacéuticas
- Minas y canteras
- Petróleo y gas
- Nuclear
- Textil
- Tratamiento de residuos tóxicos
- Madera
- Limpieza y alimentación de animales
- Corte y moldeado de metales
- Electrostatic painting (if ventilated area)
- Manipulación de líquidos y polvos
- Aislamiento (fibra de vidrio)
- Mecanización, perforación, lijado
- Mantenimiento
- Triturado (trabajos pequeños)
- Envesado
- Manipulación de semillas
- Madera en madera (incluyendo roble, haya y maderas exóticas)

Allergens (hair, feathers, hay..)Biological risks (bacteria, viruses)

- Carbonato cálcico
- Arcilla
- Carbón
- Hormigón
- Fibras (amianto, celulosa, algodón, lana de vidrio...)
- Harina
- Metales
- Minerales (cuarzo, molibdeno, azufre...)
- Aceites (vegetales y minerales)
- Plásticos
- Silicato sódico.
- Estricnina,
- Madera (maciza)

Actividades

Riesgos

De polvos,

nieblas v

humos en:

Características

TAMAÑO: Extra grande (XL)

VIDA ÚTIL: 3 años

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO:





PESO: 26g

PRESENTACIÓN: • Cajas de 5 unidades

• Cajas de 10 cajas (50 unidades)

MATERIALES:

• Carcasa: Poliéster

• Correa para la cabeza: Poliéster / Elasthane /

Polyoxymethylene

• Puente para la nariz: Acero / Polipropileno

• Material del filtro: Polipropileno

• Sellado para el rostro: Poliéster / Poliuretano /

Polietileno

• Válvula: Polipropileno / Goma sintética

Normas

De conformidad con los requisitos de la Directiva de la Comunidad Europea 89/686/CEE (Equipos personales de protección), corresponde a la categoría CE III y cuenta con la marca CE. Nº de certificado: 0928 Cumple los requisitos de la norma EN 149:2001+A1:2009 y de la prueba de dolomita

		Eficacia de	Máx. total fugas hacia	Resistencia de respiración (mBar)		
		filtrado	el interior	30 I /min	95 I /min	160 I /min
	FFP3	<1%	<2%	<1	<3	<3

Instrucciones de Uso













Uso del producto

NIVEL MÁXIMO DE USO:

Se puede usar en atmósferas que contengan aerosoles sólidos y/o líquidos en concentraciones máximas de 50 [20 en GB, FIN, S y 30 en D, I] x WEL*: Clase FFP3 (toxicidad alta). Marca "NR" (uso en un solo turno), de conformidad con la norma modificada EN 149:2001+A1:2009. Se pueden aplicar determinadas restricciones o limitaciones en caso de contaminantes específicos. Consulte las normas aplicables sobre salud y seguridad.

LIMITACIONES DE USO:

Esta media mascarilla de filtrado de un solo uso NO debe utilizarse en las situaciones siguientes:

- concentración de oxígeno inferior al 17% (atmósferas deficientes en oxígeno)
- cuando haya contaminantes, o concentraciones de éstos, desconocidos o que resulten inmediatamente peligrosos para la vida o la salud
- con concentraciones de aerosoles superiores a los niveles establecidos por las normas aplicables de salud y seguridad o al Factor de protección x WEL*
- en presencia de gases y/o vapores
- en presencia de contaminantes tóxicos o radioactivos
- lucha contra incendios.

PRECAUCIÓN:

Recomendamos a los usuarios que se aseguren de que el nivel de protección ofrecido por el respirador sea suficiente para el tipo y la concentración de contaminantes en el área de trabajo. Sólo debe ser utilizado por personal con la formación y las cualificaciones necesarias. Es poco probable que se logre una posición hermética si la mascarilla se usa sobre una barba crecida o barba de varios días. Este respirador no suministra oxígeno.

*WEL: Límite de exposición profesional, por sus siglas en inglés.

