

Ficha técnica - Respiradores de un solo uso

Serie Premium

HONEYWELL 4210 FFP2 NR D

REF.: 1005611



Delante

Detrás

Descripción

Media mascarilla FFP2 no reutilizable, con filtro y pliegue plano, 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

- Respirador de pliegue plano, envasado en una bolsa individual hermética que facilita su transporte y almacenamiento y evita que se contamine antes de usarlo
- Carcasa exterior impermeable que protege eficazmente de salpicaduras
- Sellado Willtech™ para la nariz 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 interior con pieza integrada para la barbilla, para mejorar el ajuste y facilitar la comunicación
- Cinta elástica deslizante, muy flexible y resistente, que aumenta la comodidad y la seguridad y hace que resulte más fácil ponérsela y quitársela
- Respirador ligero (8g) 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
- BFE & VFE (Eficiencia de Filtración de Bacterias y Virus en sus siglas en inglés Bacteria & Virus Filtration Efficiency)-comprobada*, ofrece una importante protección contra bacterias y virus

* Resultados BFE & VFE > 99,9%. La mascarilla superó la prueba. No obstante, estos resultados no constituyen ninguna garantía. Las mascarillas de un solo uso son equipos personales de protección. Su objetivo es filtrar los virus, no matarlos. Para obtener la máxima protección, es IMPERATIVO leer y entender la información del producto que aparece en el prospecto antes de colocarse la mascarilla.

Ejemplos de aplicaciones

Industrias

- Agricultura y horticultura
- Fabricación de automóviles y piezas
- Construcción y edificación
- Alimentación
- Fundición
- Hierro y acero
- Aplicaciones médicas y farmacéuticas
- Minas y canteras
- Petróleo y gas
- Textil
- Madera

Actividades

- Limpieza y alimentación de animales
- Cosechas agrícolas
- Pintura a brocha y electroestática (en áreas con buena ventilación)
- Preparación de chasis de coches
- Manipulación de líquidos y polvos
- Mecanización, perforación, lijado
- Mantenimiento
- Corte y moldeado de metales
- Triturado
- Enyesado
- Manipulación de semillas
- Trabajos en madera (excepto roble, haya y maderas exóticas)

Riesgos

De polvos,
nieblas y
humos en:

- Alérgenos (pelo, plumas, heno...)
- Riesgos biológicos (virus, bacterias...)
- Carbonato cálcico
- Arcilla
- Carbón
- Hormigón
- Fibras (celulosa, algodón, lana de vidrio...)
- Harina
- Insecticidas y herbicidas (rociado manual)
- Metales
- Minerales (cuarzo, molibdeno, azufre...)
- Aceites (vegetales y minerales)
- Plásticos
- Silicato sódico
- Barnices (con base acuosa)
- Madera (maciza)

Características

TAMAÑO: Universal

VIDA ÚTIL: 5 años

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO:



PESO: 8g

PRESENTACIÓN: • Cajas de 20 unidades
• Cajas de 10 cajas (200 unidades)

MATERIALES:

- **Carcasa:** Poliéster
- **Correa para la cabeza:** Goma sintética
- **Puente para la nariz:** Acero / Polipropileno
- **Material del filtro:** Polipropileno
- **Sellado para el rostro:** Poliéster / Poliuretano / Polietileno

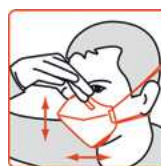
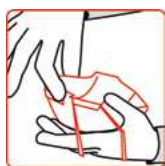
Normas

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. N° de certificado: 0928

Cumple los requisitos de la norma EN 149:2001+A1:2009 y de la prueba de dolomita

	Eficacia de filtrado	Máx. total fugas hacia el interior	Resistencia de respiración (mBar)		
			30 l/min	95 l/min	160 l/min
FFP2	<6%	<8%	<0,7	<2,4	<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 12 [10 en GB, FIN, D, I, S] x WEL*: Clase FFP2 (toxicidad media). 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.

Honeywell Safety Products

Immeuble Edison Paris Nord II

33 Rue des Vanesses, 95958 Roissy CDG Cedex

www.honeywellsafety.com

Honeywell